

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. проректора по учебно-воспитательной работе и молодежной политике

Е.В. Хохлова

2022 г.



Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Хохлова Елена Васильевна  
 Должность: Проректор по учебной работе  
 Дата подписания: 20.07.2023 15:50:23  
 Уникальный программный ключ:  
 3da23558815b077cfe6ff3f8bf91c4a78a77e0aa

### Лист актуализации ОПОП

для подготовки бакалавров

Направление: 35.03.04 Агротомия

Направленность: Агроменеджмент

Форма обучения - очная

Год начала подготовки: 2021

В ОПОП вносятся следующие изменения:

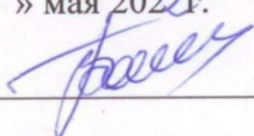
1) В связи с тем, что в учебном плане было увеличено количество зачетных единиц дисциплины блока 1 обязательная часть Б1.О.13 «Безопасность жизнедеятельности» с 3 з.ед на 4 з.ед. изменяется количество часов контактной работы и самостоятельной работы у следующих дисциплин (таблица 1):

Таблица 1

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт. раб.	Ауд.	СР
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							190	190	6840	6840	3183.55	3183.55	3066.05	
<b>Обязательная часть</b>							149	149	5364	5364	2449.45	2449.45	2422.55	
+	Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология		5		-	-	3	3	108	108	48,25/50,25	48,25/50,25	59,75/57,75
+	<b>Б1.О.15</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>			<b>8</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>108/144</b>	<b>108/144</b>	<b>65,25/84,35</b>	<b>65,25/84,35</b>	<b>71,75/59,65</b>
+	Б1.О.22	Почвоведение с основами географии почв		3				4	4	144	144	50,4/48,25	50,4/48,25	69,00/95,75
+	Б1.О.23	Механизация растениеводства		34				5	5	180	180	98,5/96,5	98,5/96,5	56,75/83,5
+	Б1.О.31	Агрохимия	3					4	4	144	144	48,25/52,4	48,25/52,4	71,15/67,0

ОПОП пересмотрена и одобрена на заседании кафедры земледелия и методики опытного дела протокол № 11 от «11» мая 2022 г.

Руководитель ОПОП \_\_\_\_\_

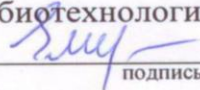


В.Д. Полин

**ОПОП ОДОБРЕНА:**

Учёным советом института Агробиотехнологии, протокол № 19/16 от 27.06 2022 г.

Учёный секретарь совета \_\_\_\_\_

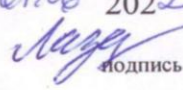


подпись

О.В.Елисеева

Учебно-методической комиссией института, протокол № 4 от 01.06 2022 г.

Председатель УМК \_\_\_\_\_

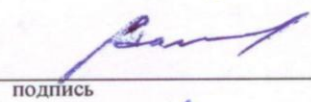


подпись

Н.Н. Лазарев

**СОГЛАСОВАНО:**

И.о. начальника учебно-методического управления \_\_\_\_\_



подпись

Матвеев А.С.

Начальник отдела

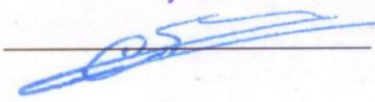
лицензирования и аккредитации УМУ \_\_\_\_\_



подпись

Абрашкина Е.Д.

И.о. директора института \_\_\_\_\_



Белопухов С.Л.



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –  
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»  
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. проректора по учебно-методической и воспитательной работе

  
Е.В. Хохлова  
« 15 / 09 / 2021 г.

## ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Направление подготовки

35.03.04 Агрономия

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Агроменеджмент

*направленность (профиль) программы*

Уровень бакалавриата

ФГОС ВО 3++

Квалификация Бакалавр

Год начала подготовки 2021

Москва 2021

# ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ОПОП ВО

## СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления

  
подпись

(А.С. Матвеев)

Начальник отдела лицензирования  
и аккредитации УМУ

  
подпись

(Е.Д. Абрашкина)

Директор института агробιοтехнологии

  
подпись

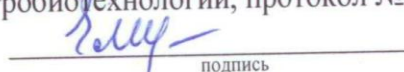
(С.Л. Белопухов)

## ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

### ОДОБРЕНА:

Учёным советом института агробιοтехнологии, протокол № 1 от 13.09 2021 г.

Учёный секретарь совета

  
подпись

(О.В. Елисеєва)

Учебно-методической комиссией института агробιοтехнологии,  
протокол № 1 от 13.09 2021 г.  
Председатель УМК

  
подпись

(Попченко М.И.)

### РАЗРАБОТАНА:

Руководитель ОПОП,  
протокол № 1 от 09.09 2021 г.

  
подпись

(Полин В.Д.)

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1	Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования .....	6	
1.2	Нормативные документы для разработки ОПОП бакалавриата по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия ..	6	
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ .....			7
2.1	Общая характеристика ОПОП ВО .....	7	
2.2	Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО .....	9	
2.3	Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной программы (работодатели) .....	9	
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....			10
3.1	Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника .....	10	
3.2	Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника .....	11	
3.3	Объекты профессиональной деятельности выпускника .....	13	
3.4	Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта профессиональной деятельности) .....	13	
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА .....			14
5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ .....			26
5.1	Годовой календарный учебный график .....	27	
5.2	Учебный план .....	27	
5.3	Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) .....	27	
5.4	Программы практик .....	28	
5.5	Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации .....	29	
5.6	Оценочные материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации .....	29	
5.7	Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации .....	30	
5.8	Рабочая программа воспитания .....	31	
5.9	Календарный план воспитательной работы .....	31	
6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА .....			41
6.1	Кадровое обеспечение .....	42	
6.2	Учебно-методическое и информационное обеспечение .....	43	
6.3	Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО .....	46	
7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА .....			46
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ .....			49
9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ .....			51
Сведения о кадровом обеспечении .....			42
Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательного процесса .....			108
Сведения о материально-техническом обеспечении .....			119
Сведения о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы бакалавриата 35.03.04 Агрономия и следующей направленности (профиль): «Агроменеджмент» .....			150

# 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) бакалавриата реализуемая федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российским государственным аграрным университетом – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет) по *35.03.04 Агрономия и направленности (профиль): «Агроменеджмент»* представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую университетом с учётом требований рынка труда и соответствующую современному уровню развития науки, техники, технологий, экономики.

ОПОП ВО разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО) по направлению подготовки *35.03.04 Агрономия и направленности (профиль): «Агроменеджмент»*.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), программы всех видов практик и государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также, методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

## 1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП бакалавриата по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия

Нормативные документы для разработки ОПОП ВО:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ);
- Федеральный закон от 02.12.2019 № 403-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" и отдельные законодательные акты РФ»;
- Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (от 29.06.2015 г. № 636);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» (от

27.11.2015 г. № 1383);

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» (уровень бакалавриата), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 июля 2017 года, № 699, зарегистрированного в Минюсте РФ 15 августа 2017г., № 47775.

- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (от 12.09.2013 г. № 1061).

- Профессиональный стандарт «Агроном», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 июля 2018 г. № 454н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2018 г., регистрационный № 51709).

- Устав ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева.

- Правила внутреннего распорядка Университета.

- Положения и локальные акты ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева в части, касающейся образовательной деятельности.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

### **2.1 Общая характеристика ОПОП ВО**

#### **2.1.1 Цель и задачи ОПОП ВО**

Основной целью ОПОП ВО бакалавриата является подготовка квалифицированных кадров в области агрономии посредством формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки *35.03.04 Агрономия и направленности (профиль): «Агроменеджмент»*, а также формирование и развитие у студентов социально-личностных качеств (ответственности, коммуникативности, целеустремленности, организованности, трудолюбия, общей культуры и др.), позволяющих реализовать сформированные компетенции в профессиональной деятельности.

ОПОП ВО основана на компетентностном подходе к ожидаемым результатам обучения и ориентирована на решение следующих задач:

- формирование готовности выпускников Университета к профессиональной и социальной деятельности;

Структура образовательной программы предусматривает: обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений дает возможность расширения и (или) углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием обязательных дисциплин, позволяет обучающимся получить углубленные знания и навыки для успешной профессиональной деятельности и (или) продолжения профессионального образования на следующем уровне.

Образовательная деятельность по ОПОП ВО бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации.

### 2.1.2 Направленность ОПОП ВО

Направленность ОПОП ВО соответствует направлению подготовки в целом и конкретизирует содержание программы бакалавриата путем ориентации ее на: область (области) профессиональной деятельности и сферу (сферы) профессиональной деятельности выпускников; тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников.

Данная ОПОП ВО реализуется по направлению подготовки *35.03.04 Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*»

### 2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО

4 года (по очной форме обучения)

### 2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация бакалавр по направлению подготовки *35.03.04 Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*».

### 2.1.5 Язык реализации ОПОП ВО

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации (указать язык реализации программы).

### 2.1.6 Трудоемкость ОПОП ВО

Трудоемкость освоения обучающимся ОПОП составляет 240 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки и включает все виды контактной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся ОПОП.

### 2.1.7 Структура ОПОП ВО

Программа бакалавриата состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Блок 2 «Практика»

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

Программа бакалавриата обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)».

Программа бакалавриата обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту:

в объеме не менее 2 з.е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»;

в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы бакалавриата, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обуче-



ния.

Реализация дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту для обучающихся по заочной форме, и для инвалУКов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определена положением «О порядке проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

В программе бакалавриата для обучающихся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

В рамках программы бакалавриата выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 60 процентов общего объема программы бакалавриата (что соответствует требованиям ФГОС ВО - не менее 60 процентов).

При проведении учебных занятий Университет обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств.

Реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги и др.) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных компаний, мастер-классы экспертов и специалистов.

Организация предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе бакалавриата, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

## **2.2 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО**

Для освоения ОПОП ВО подготовки бакалавра абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании / высшем образовании.

## **2.3 Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной программы (работодатели)**

ОПОП ВО в обязательном порядке размещается в свободном доступе на сайте университета с целью предоставления абитуриентам, обучающимся, потенциальным работодателям и другим заинтересованным сторонам возможности ознакомления с ее содержанием, материально-техническим и информаци-

онно-библиотечным обеспечением, технологиями реализации, а также с целью реализации права обучающихся и работодателей участвовать в формировании содержания ОПОП ВО.

Основными пользователями ОПОП ВО являются:

- профессорско-преподавательские коллективы высших учебных заведений, ответственные за качественную разработку, эффективную реализацию и обновление ОПОП с учётом достижений науки, техники и социальной сферы по данному направлению и уровню подготовки;
- студенты, ответственные за эффективную реализацию своей учебной деятельности по освоению ОПОП по данному направлению подготовки;
- ректор учебного заведения и проректоры, отвечающие в пределах своей компетенции за качество подготовки выпускников;
- объединения специалистов и работодателей в соответствующей сфере профессиональной деятельности;
- организации, обеспечивающие разработку примерных ОПОП по поручению уполномоченного федерального органа исполнительной власти;
- органы, обеспечивающие финансирование высшего образования;
- уполномоченные государственные органы исполнительной власти, осуществляющие аттестацию, аккредитацию и контроль качества в сфере высшего профессионального образования;
- уполномоченные государственные органы исполнительной власти, обеспечивающие контроль над соблюдением законодательства в системе высшего образования.

Университет заключил с Национальным университетом Узбекистана договор: открыт филиал кафедры земледелия и мод на биологическом факультете (договор академического содружества от 28.06.2017г.).

Заключен договор с ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ» (договор №173 от 15.11.2016г. ФГБНУ «ФИЦ Немчиновка» (договор № 42 от 16.04.2018г.), ООО «Авангард-Агро» (договор от 2016 г.) для проведения научных исследований и прохождения технологической практики.

### **3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

#### **3.1 Область профессиональной деятельности и сферы (сферы) профессиональной деятельности выпускника**

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

– 13 Сельское хозяйство.

### 3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

Тип задач профессиональной деятельности выпускников:

– производственно-технологический

*Производственно-технологический тип задач:*

Таблица 1

\*Профессиональные компетенции выпускников, разработанные университетом и индикаторы их достижения

Задачи ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Основание (ПС, анализ опыта)
Тип задач профессиональной деятельности: <i>производственно-технологический</i> .....				
Сбор информации, необходимой для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур	Полевые, овощные, плодовые культуры и их сорта, генетические коллекции растений, селекционный процесс, агрономические ландшафты, природные кормовые угодья, почва и воспроизводство ее плодородия, вредные организмы и средства защиты растений от них, технологии производства продукции растениеводства	ПКос-1 Способен осуществить сбор информации, необходимой для разработки системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур	ПКос-1.1; Владеет методами поиска и анализа информации о системах земледелия и технологиях возделывания сельскохозяйственных культур ПКос-1.3 Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур	Профессиональный стандарт «Агроном», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 июля 2018 г. № 454н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2018 г., регистрационный № 51709) и с учетом анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта
Организация системы севооборотов, их размещения по территории землепользования и проведения нарезки полей с учетом агроландшафтной характеристики территории для эффективного использования земельных ресурсов		ПКос-2 Способен разработать систему севооборотов	ПКос-2.1; Устанавливает соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур ПКос-2.2; Составляет схемы севооборотов с соблюдением научно обоснованных принципов чередования культур ПКос-2.4 Определяет оптимальные размеры и контуры полей с учетом зональных особенностей	
Обоснование выбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия		ПКос-3 Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур	ПКос-3.1; Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) ПКос-3.2; Определяет соответствие свойств почвы требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) ПКос-3.3 Владеет методами поиска сортов в реестре районированных сортов	
Разработка рациональных систем обработки почвы в севооборотах с учетом почвенно-		ПКос-7 Способен разработать рациональные системы обработки почвы в севооборотах	ПКос-7.1; Демонстрирует знания типов и приемов обработки почвы, специ-	

<p>климатических условий и рельефа территории для создания оптимальных условий для роста и развития сельскохозяйственных культур и сохранения плодородия почвы</p>			<p>альных приемов обработки при борьбе с сорной растительностью  ПКос-7.2  Определяет набор и последовательность реализации приемов обработки почвы под различные сельскохозяйственные культуры для создания заданных свойств почвы с минимальными энергетическими затратами</p>	
<p>Разработка технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий</p>		<p>ПКос-1 Способен осуществить сбор информации, необходимой для разработки системы земледелия и технологи возделывания сельскохозяйственных культур</p> <p>ПКос-3  Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур</p>	<p>ПКос-1.2;  Критически анализирует информацию и выделяет наиболее перспективные системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий хозяйствования  ПКос-3.1  Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)</p>	
<p>Разработка экологически обоснованной системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений для обеспечения сельскохозяйственных культур элементами питания, необходимыми для формирования запланированного урожая, сохранения (повышения) плодородия почвы</p>		<p>ПКос-1 Способен осуществить сбор информации, необходимой для разработки системы земледелия и технологи возделывания сельскохозяйственных культур</p> <p>ПКос-3 Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур</p> <p>ПКос-8 Способен разработать системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений</p>	<p>ПКос-1.2;  Критически анализирует информацию и выделяет наиболее перспективные системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий хозяйствования  ПКос-3.2;  Определяет соответствие свойств почвы требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)  ПКос-8.1;  Выбирает оптимальные виды удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом биологических особенностей культур и почвенно-климатических условий  ПКос-8.2;  Рассчитывает дозы удобрений (в действующем веществе и физической массе) под планируемую урожайность сельскохозяйственных культур с использованием общепринятых методов  ПКос-8.3  Составляет заявки на приобретение удобрений исходя из общей потребности в их количестве</p>	
<p>Разработка агротехнических мероприятий по улучшению фитосани-</p>		<p>ПКос-7 Способен разработать рациональные системы обработки поч-</p>	<p>ПКос-7.1 Демонстрирует знания типов и приемов обработки</p>	

тарного состояния посевов		вы в севооборотах	почвы, специальных приемов обработки при борьбе с сорной растительностью	
Разработка технологий уборки сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающих сохранность урожая		ПКос-4 Способен разработать технологии уборки сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение	ПКос-4.1; Определяет сроки, способы и темпы уборки урожая сельскохозяйственных культур, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества ПКос-4.2 Определяет способы, режимы послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества	
Подготовка технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов		ПКос-6 Способен разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	ПКос-6.1; Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт ПКос-6.2 Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур	
Общий контроль реализации технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур		ПКос-5 Способен контролировать реализацию технологического процесса производства продукции растениеводства	ПКос-5.1; Контролирует качество обработки почвы ПКос-5.2 Контролирует качество посева (посадки) сельскохозяйственных культур и ухода за ними	

### 3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника

Перечень основных объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников:

– Полевые, овощные, плодовые культуры и их сорта, генетические коллекции растений, селекционный процесс, агрономические ландшафты, природные кормовые угодья, почва и воспроизводство ее плодородия, вредные организмы и средства защиты растений от них, технологии производства продукции растениеводства.

– Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

### 3.4 Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта профессиональной деятельности)

В соответствии с профессиональным стандартом «Агроном», утвержден-

ным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09 июля 2018 г. № 454н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июля 2018 г., регистрационный № 51709) выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

1. Организация производства продукции растениеводства
  - Разработка системы мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства

#### 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

Результаты освоения ОПОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения, навыки и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы бакалавриата по *35.03.04 Агрономия* и следующей направленности (профиль): *«Агроменеджмент»* у выпускника формируются следующие компетенции: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции (табл. 2).

Таблица 2

Компетенции выпускника в соответствии с ФГОС ВО 3++

Индекс компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Шифр и наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Универсальные компетенции				
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	Б1.О.03 Философия Б1.О.04 Экономическая теория Б1.О.06 Психология Б1.О.11 Информатика Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК Б1.О.20 Основы животноводства Б1.О.24.01 Геодезия с основами землеустройства Б1.О.24.02 Мелиорация Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения Б2.В.01 Учебная практика Б2.В.01.02(У) Ознакомительная практика по	3 2 2 1 6 1 4 4 4 7,8 5 5 5

			животноводству БЗ.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена БЗ.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4 8 8
	УК-1.2 Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.		Б1.О.03 Философия Б1.О.04 Экономическая теория Б1.О.06 Психология Б1.О.11 Информатика Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК Б1.О.25 Фитопатология и энтомология Б1.О.32 Интегрированная защита растений Б1.В.01.01 Агрономический менеджмент Б1.В.01.07 Программирование урожайности полевых культур Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках БЗ.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена БЗ.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 Теория эволюции	3 2 2 1 6 3,4 5 8 6,7 7 7 4 8
	УК-1.3 Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки		Б1.О.03 Философия Б1.О.04 Экономическая теория Б1.О.06 Психология Б1.О.11 Информатика Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК Б1.О.20 Основы животноводства Б1.О.25 Фитопатология и энтомология Б1.О.32 Интегрированная защита растений Б1.В.01.01 Агрономический менеджмент Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б1.В.01.09 Точное земледелие Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика Б2.О.01.02(У) Ознакомительная практика по животноводству Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена БЗ.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8 5 7 3 2 2 1 6 1 3,4 5 8 5 5 5 2
	УК-1.4 Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности		Б1.О.03 Философия Б1.О.04 Экономическая теория Б1.О.06 Психология Б1.О.11 Информатика Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии	4 2 8

		УК-1.5 Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 8  Б1.О.03 Философия 3 Б1.О.04 Экономическая теория 2 Б1.О.06 Психология 2 Б1.О.11 Информатика 1 Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК 6 Б1.О.20 Основы животноводства 8 Б1.В.01.07 Программирование урожайности полевых культур 8 3 Б1.В.01.10 Страхование дело 2 Б2.О.01.02(У) 2 Ознакомительная практика по животноводству 1 Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 8
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач  УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений  УК-2.3 Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время  УК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	Б1.О.04 Экономическая теория 2 Б1.О.08 Правоведение 3 Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг 8 Б1.О.38 Экономика и организация предприятий АПК 7 Б1.В.01.10 Страхование дело 8 Б2.В.02.01(П)Технологическая практика 6,7 Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 8  Б1.О.04 Экономическая теория 2 Б1.О.08 Правоведение 3 Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг 8 Б1.О.38 Экономика и организация предприятий АПК 7 Б2.В.02.01(П) Технологическая практика 6,7 Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 8  Б1.О.04 Экономическая теория 2 Б1.О.08 Правоведение 3 Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг 8 Б1.О.38 Экономика и организация предприятий АПК 7 Б1.В.01.03 Основы организации малого и среднего бизнеса 6 Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика 2 Б2.О.01.02(У) 4 Б2.В.02.01(П) Технологическая практика 4 Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 2  Б1.О.04 Экономическая теория 6,7 Б1.О.08 Правоведение 8 Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг 8 Б1.О.38 Экономика и организация предприятий АПК 8 Б1.В.01.02 Агрономическое документоведение 2 Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика 3 8 Б2.В.02.01(П) 7 Технологическая практика 6 Б3.02(Д) 7 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы 8
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	Б1.О.01 История (история России, всеобщая история) 2 Б1.О.05 Культура речи и делового общения 1 Б1.О.06 Психология 2 Б3.О.02 Выполнение и защита



		<p>УК-3.2 Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.).</p> <p>УК-3.3 Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата</p> <p>УК-3.4 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями опытом, и презентации результатов работы команды</p>	<p>выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.01 История (история России, всеобщая история)</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и делового общения</p> <p>Б1.О.06 Психология</p> <p>Б3.О.02 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.01 История (история России, всеобщая история)</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и делового общения</p> <p>Б1.О.06 Психология</p> <p>Б3.О.02 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.01 История (история России, всеобщая история)</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и деловое общение</p> <p>Б1.О.06 Психология</p> <p>Б2.О.01.01(У)Ознакомительная практика</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>8</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>8</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>8</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>8</p>
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>УК-4.1 Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами.</p> <p>УК-4.2 Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>УК-4.3 Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках.</p> <p>УК-4.4 Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в ака-</p>	<p>Б1.О.02 Иностранный язык</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и деловое общение</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p> <p>Б1.О.02 Иностранный язык</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и деловое общение</p> <p>Б1.В.01.02 Агрономическое документоведение</p> <p>Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии</p> <p>Б1.В.ДВ.02.1</p> <p>Экологически безопасные технологии в земледелии</p> <p>Б1.В.ДВ.02.2</p> <p>Растениеводство в тропиках и субтропиках</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p> <p>Б1.О.02 Иностранный язык</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и деловое общение</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p> <p>Б1.О.02 Иностранный язык</p> <p>Б1.О.05 Культура речи и деловое общение</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной</p>	<p>1,2</p> <p>1</p> <p>8</p> <p>1,2</p> <p>1</p> <p>6</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>1,2</p> <p>1</p> <p>8</p> <p>1,2</p> <p>1</p> <p>8</p> <p>1,2</p> <p>1</p> <p>8</p>

		<p>демократической коммуникации общения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям;</li> <li>- уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы;</li> <li>- критикуя аргументировано и конструктивно, не задевая чувств других;</li> <li>- адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия.</li> </ul> <p>УК-4.5 Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно.</p>	<p>квалификационной</p> <p>Б1.О.02 Иностранный язык Б1.О.05 Культура речи и деловое общение Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p>	<p>2 1 8</p>
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>УК-5.1 Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп.</p> <p>УК-5.2 Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения.</p> <p>УК-5.3 Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции.</p>	<p>Б1.О.01 История (история России, всеобщая история) Б1.О.02 Иностранный язык Б1.О.03 Философия Б1.О.05 Культура речи и деловое общение Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p>	<p>2 1,2 3 1 1 8</p>
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	<p>УК-6.1 Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы.</p> <p>УК-6.2 Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.</p> <p>УК-6.3 Реализует наме-</p>	<p>Б1.О.06 Психология Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.06 Психология Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>2 1 8</p> <p>2 1 8 8</p>

		<p>ченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.</p> <p>УК-6.4 Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата.</p> <p>УК-6.5 Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков</p>	<p>Б1.О.06 Психология Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность Б1.В.01.04 Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.06 Психология Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>2 1 8 8</p> <p>2 1 8</p>
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>УК-7.1 Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни</p> <p>УК-7.2 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровые сберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности</p>	<p>Б1.О.18 Физическая культура и спорт Б1.О.ДВ.01.01 Базовая физическая культура Б1.О.ДВ.01.02 Базовые виды спорта Б3.О.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>1 1,2,3,4,5,6 1,2,3,4,5,6 8</p>
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	<p>УК-8.1 Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p> <p>УК-8.2 Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте.</p> <p>УК-8.3 Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.</p> <p>УК-8.4 Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных меро-</p>	<p>Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности Б3.О.02 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности Б2.О.01.02(У) Ознакомительная практика по животноводству Б2.О.01.03(У) Ознакомительная практика по механизации растениеводства Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности Б1.О.26 Агрометеорология Б2.О.01.03(У) Ознакомительная практика по механизации растениеводства Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика по агрометеорологии Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.02 Радиационные технологии в сельском хозяйстве</p> <p>Б1.О.15Безопасность жизнедеятельности Б2.О.01.03(У) Ознакомительная практика по</p>	<p>8 8 8 4 6,7 8 8 2 7 7 4 4 4 8 8</p>

		приятных в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.	механизации растениеводства Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной	4 8
Общепрофессиональные компетенции				
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК-1.1 Демонстрирует знание основных законов математических, естественно научных и обще профессиональных дисциплин, необходимых для решения типовых задач в области агрономии	Б1.О.07 Химия Б1.О.09.01 Математика Б1.О.09.02 Математическая статистика Б1.О.10 Физика Б1.О.11 Информатика Б1.О.12 Ботаника Б1.О.13 Микробиология Б1.О.14 Сельскохозяйственная экология Б1.О.20 Основы животноводства Б1.О.21 Физиология и биохимия растений Б1.О.25 Фитопатология и энтомология Б1.О.30 Общая генетика Б1.О.31 Агрехимия Б1.О.33 Плодоводство Б1.О.34 Овощеводство Б1.О.36 Основы селекции и семеноводства Б1.О.37 Основы биотехнологии Б2.О.01.02(У) Ознакомительная практика по животноводству Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 Теория эволюции	1,2 1 3  1 1 1,2 2 5  1 3,4  3,4  3 3 7 6 5  4  4  8
		ОПК-1.2 Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения стандартных задач в агрономии	Б1.О.07 Химия Б1.О.09.01 Математика Б1.О.09.02 Математическая статистика Б1.О.10 Физика Б1.О.11 Информатика Б1.О.12 Ботаника Б1.О.13 Микробиология Б1.О.20 Основы животноводства Б1.О.21 Физиология и биохимия растений Б1.О.25 Фитопатология и энтомология Б1.О.30 Общая генетика Б1.О.31 Агрехимия Б1.О.33 Плодоводство Б1.О.34 Овощеводство Б1.О.36 Основы селекции и семеноводства Б2.О.01.02(У) Ознакомительная практика по животноводству Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	1,2 1 3  1 1 1,2 2 2 3,4  3,4  3 3 7 6 3  4  8
		ОПК-1.3 Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач в области агрономии	Б1.О.07 Химия Б1.О.09.01 Математика Б1.О.09.02 Математическая статистика Б1.О.10 Физика Б1.О.11 Информатика Б1.О.12 Ботаника Б1.О.13 Микробиология Б1.О.14 Сельскохозяйственная экология Б1.О.21 Физиология и биохимия растений Б1.О.25 Фитопатология и энтомология Б1.О.30 Общая генетика Б1.О.31 Агрехимия	1,2 1 3  1 1,2 2 2 5  3,4 3,4  3

			Б1.О.33 Плодоводство Б1.О.34 Овощеводство Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3 7 6 8
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК-2.1 Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства  ОПК-2.2 Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации при производстве продукции растениеводства  ОПК-2.3 Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства  ОПК-2.4 Оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства  ОПК-2.5 Ведет учетно-отчетную документацию по производству растениеводческой продукции, книгу истории полей, в том числе в электронном виде	Б1.О.08 Правоведение Б1.О.14 Сельскохозяйственная экология Б1.О.36 Основы селекции и семеноводства Б1.О.37 Основы биотехнологии Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.О.08 Правоведение Б1.О.28 Растениеводство Б1.О.29 Земледелие Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.О.28 Растениеводство Б1.О.35 Хранения и переработка продукции растениеводства Б1.О.39 Кормопроизводство и луговое хозяйство Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.О.28 Растениеводство Б1.О.29 Земледелие Б.01.38 Экономика и организация предприятия в АПК Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3 5 3 4 8 3 4,5 8 8 4,5 7 7 8 8 4,5 5,6 7 8 8
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК-3.1 Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в сельском хозяйстве  ОПК-3.2 Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов  ОПК-3.3 Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	Б1.О.14 Сельскохозяйственная экология Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности Б1.О.32 Интегрированная защита растений Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.02 Радиационные технологии в сельском хозяйстве  Б1.О.15 Безопасность жизнедеятельности Б1.О.32 Интегрированная защита растений Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.02 Радиационные техноло-	5 8 5 8 8

			гии в сельском хозяйстве	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	<p>ОПК-4.1 Использует материалы почвенных и агрохимических исследований, прогнозы развития вредителей и болезней, справочные материалы для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур</p> <p>ОПК-4.2 Обосновывает элементы системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур применительно к почвенно-климатическим условиям с учетом агроландшафтной характеристики территории</p>	<p>Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК</p> <p>Б1.О.22 Почвоведение с основами географии почв</p> <p>Б1.О.23 Механизация растениеводства</p> <p>Б1.О.27 Методика опытного дела</p> <p>Б1.О.28 Растениеводство</p> <p>Б1.О.29 Земледелие</p> <p>Б1.О.32 Интегрированная защита растений</p> <p>Б1.О.35 Хранение и переработка продукции растениеводства</p> <p>Б1.О.39 Кормопроизводство и луговоеводство</p> <p>Б2.О.01.01(У)Ознакомительная практика</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.17 Цифровые технологии в АПК</p> <p>Б1.О.22 Почвоведение с основами географии почв</p> <p>Б1.О.23 Механизация растениеводства</p> <p>Б1.О.24.01 Геодезия с основами землеустройства</p> <p>Б1.О.24.02 Мелиорация</p> <p>Б1.О.26 Агрометеорология</p> <p>Б1.О.27 Методика опытного дела</p> <p>Б1.О.28 Растениеводство</p> <p>Б1.О.29 Земледелие</p> <p>Б1.О.32 Интегрированная защита растений</p> <p>Б1.О.35 Хранение и переработка продукции растениеводства</p> <p>Б1.О.39 Кормопроизводство и луговоеводство</p> <p>Б3.01(Г)</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>ФТД.02 Радиационные технологии в сельском хозяйстве</p>	<p>6</p> <p>3</p> <p>3,4</p> <p>4</p> <p>4,5</p> <p>5,6</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>6</p> <p>3</p> <p>3,4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>4</p> <p>4,5</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>8</p>
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	<p>ОПК-5.1 Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области агрономии</p> <p>ОПК-5.2 Использует классические и современные методы исследования в агрономии</p>	<p>Б1.О.19 Введение в профессиональную деятельность</p> <p>Б1.О.27 Методика опытного дела</p> <p>Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.О.27 Методика опытного дела</p> <p>Б1.О.37 Основы биотехнологии</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>1</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>8</p> <p>4</p> <p>4</p>
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	<p>ОПК-6.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства</p> <p>ОПК-6.2 Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур</p>	<p>Б1.О.04 Экономическая теория</p> <p>Б1.О.16 Менеджмент и маркетинг</p> <p>Б1.О.38 Экономика и организация предприятий АПК</p> <p>Б3.02(Д)</p> <p>Выполнение и защита выпускной квалификационной</p>	<p>2</p> <p>8</p> <p>7</p> <p>8</p>

Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический			
ПКос-1	Способен осуществить сбор информации, необходимой для разработки системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур	<p>ПКос-1.1 Владеет методами поиска и анализа информации о системах земледелия и технологиях возделывания сельскохозяйственных культур</p> <p>ПКос -1.2 Критически анализирует информацию и выделяет наиболее перспективные системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий хозяйствования</p> <p>ПКос -1.3 Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур</p>	<p>Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия</p> <p>Б1.В.01.10 Страхование дело</p> <p>Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии</p> <p>Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках</p> <p>Б2.В.01.02(У) Ознакомительная практика по овощеводству и плодоводству</p> <p>Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.03 Основы организации малого и среднего бизнеса</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия</p> <p>Б1.В.01.07 Программирование урожайности полевых культур</p> <p>Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство</p> <p>Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая</p> <p>Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения</p> <p>Б2.В.02.01(П) Технологическая практика</p> <p>Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.02 Агрономическое документоведение</p> <p>Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии</p> <p>Б1.В.01.09 Точное земледелие</p> <p>Б1.В.01.10 Страхование дело</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>8</p> <p>7,8</p> <p>8</p> <p>4</p> <p>8</p> <p>1</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>6,7</p> <p>7,8</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>6</p> <p>8</p> <p>5</p> <p>8</p> <p>8</p>
ПК-2	Способен разработать систему севооборотов	<p>ПКос -2.1 Устанавливает соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур</p> <p>ПКос -2.2 Составляет схемы севооборотов с соблюдением научно обоснованных принципов чередования культур</p>	<p>Б1.В.01.06 Системы земледелия</p> <p>Б1.В.01.09 Точное земледелие</p> <p>Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии</p> <p>Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках</p> <p>Б2.В.02.01(П) Технологическая практика</p> <p>Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия</p> <p>Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая</p> <p>Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения</p> <p>Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии</p>	<p>7,8</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>7,8</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>7</p>

		<p>ПКос -2.3 Составляет планы введения севооборотов и ротационные таблицы</p> <p>ПКос -2.4 Определяет оптимальные размеры и контуры полей с учетом зональных особенностей</p>	<p>делии Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии Б1.В.01.06 Системы земледелия Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.09 Точное земледелие Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>8</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>7,8</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>7,8</p> <p>5</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p>
ПК-3	Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур	<p>ПКос -3.1 Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)</p> <p>ПКос -3.2 Определяет соответствие свойств почвы требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)</p> <p>ПКос -3.3 Владеет методами поиска сортов в реестре районированных сортов</p>	<p>Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках Б2.В.01.01(У) Ознакомительная практика по агрометеорологии Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.07 Программирование урожайности полевых культур Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические основы формирования урожая Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения Б1.В.ДВ.02.01 Экологически безопасные технологии в земледелии Б1.В.ДВ.02.02 Растениеводство в тропиках и субтропиках Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б1.В.ДВ.01.01 Биохимические</p>	<p>5</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>2</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>7,8</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>7</p> <p>7</p> <p>6,7</p> <p>8</p> <p>8</p> <p>7,8</p> <p>5</p>



			основы формирования урожая Б1.В.ДВ.01.02 Энергетические растения Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5 5 8 8
ПК-4	Способен разработать технологии уборки сельскохозяйственных культур, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение	ПКос – 4.1 Определяет сроки, способы и темпы уборки урожая сельскохозяйственных культур, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества  ПКос – 4.2 Определяет способы, режимы послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки ее на хранение, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества	Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б2.В.01.02(У) Ознакомительная практика по овощеводству и плодоводству Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б2.В.01.02(У) Ознакомительная практика по овощеводству и плодоводству  Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5 1 6,7 8 5 2 8
ПК-5	Способен контролировать реализацию технологического процесса производства продукции растениеводства	ПКос – 5.1 Контролирует качество обработки почвы  ПКос – 5.2 Контролирует качество посева (посадки) сельскохозяйственных культур и ухода за ними	Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.09 Точное земледелие Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.В.01.07 Программирование урожайности полевых культур Б1.В.01.08 Адаптивное растениеводство Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	7,8 5 6,7 8 8 6,7 5 6,7 8
ПК-6	Способен разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	ПКос – 6.1 Определяет объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт  ПКос – 6.2 Пользуется специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур	Б1.В.01.01 Агрономический менеджмент Б1.В.01.03 Основы организации малого и среднего бизнеса Б1.В.01.04 Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии Б2.В.02.01(П) Технологическая практика Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы  Б1.В.01.01 Агрономический менеджмент Б1.В.01.03 Основы организации малого и среднего бизнеса Б1.В.01.04 Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8 6 8 8 6,7 8 8 6 8 8 8
ПК-7	Способен разработать рациональные системы обработки почвы в севооборотах	ПКос – 7.1 Демонстрирует знания типов и приемов обработки почвы, специ-	Б1.В.01.06 Системы земледелия Б1.В.01.09 Точное земледелие Б2.В.02.01(П) Технологическая	7,8 5 6,7

		альных приемов обработки при борьбе с сорной растительностью	практика Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8
		ПКос – 7.2 Определяет набор и последовательность реализации приемов обработки почвы под различные сельскохозяйственные культуры для создания заданных свойств почвы с минимальными энергетическими затратами	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8
ПК-8	Способен разработать системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений	ПКос – 8.1 Выбирает оптимальные виды удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом биологических особенностей культур и почвенно-климатических условий	Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии	8
		ПКос – 8.2 Рассчитывает дозы удобрений (в действующем веществе и физической массе) под планируемую урожайность сельскохозяйственных культур с использованием общепринятых методов	Б1.В.01.06 Системы земледелия	7,8
		ПКос – 8.3 Составляет заявки на приобретение удобрений исходя из общей потребности в их количестве	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8
		ПКос – 8.4 Составляет план распределения удобрений в севообороте с соблюдением научно-обоснованных принципов применения удобрений и требований экологической безопасности	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8
			Б1.В.01.02 Агрономическое документоведение	8
			Б1.В.01.04 Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК	8
			Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8
			Б1.В.01.05 Информационно-консультационная служба в агрономии	8
			Б1.В.01.06 Системы земледелия	7,8
			Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8
			Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8

## 5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профилю): «*Агроменеджмент*» содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется учебным планом подготовки бакалавра с учётом его направленности; рабочими программами учебных дисциплин (модулей); материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся; программами учебных и производственных практик; программой государственной итоговой аттестации; годовым календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает локальный доступ к вышеуказанным документам.

## **5.1 Годовой календарный учебный график**

В календарном учебном графике указана последовательность реализации ОПОП ВО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестацию, каникулы. График представлен в составе Учебного плана (приложение А).

## **5.2 Учебный план**

Структура программы бакалавриата включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

В учебном плане указывается перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности (далее вместе – виды учебной деятельности) с указанием их объёма в зачётных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения. В учебном плане выделяется объём работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

В учебном плане отображена логическая последовательность освоения циклов дисциплин (модулей, практик) базовой части, обеспечивающая формирование компетенций, их трудоёмкость в зачётных единицах, соотношение аудиторной и самостоятельной работы, форм аттестации. Учебный план представлен в приложении А.

## **5.3 Рабочие программы учебных дисциплин (модулей)**

Рабочие программы дисциплин (модулей) разрабатываются в соответствии с Положением о порядке разработки и требованиях к структуре, содержанию и оформлению рабочей программы дисциплины.

В рабочей программе каждой дисциплины (модуля) сформулированы конечные результаты обучения в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в целом по ОПОП ВО с учетом направленности.

Рабочая программа дисциплины (модуля) включает в себя:

- наименование дисциплины;
- аннотацию;
- цель освоения дисциплины;
- место дисциплины в учебном процессе;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- структуру и содержание дисциплины;
- образовательные технологии;

- оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины;
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля);
- перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю);
- методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины;
- методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине;
- иные сведения и (или) материалы.

Рабочие программы дисциплин прилагаются к ОПОП ВО.

#### 5.4 Программы практик

Программы практик разрабатываются в соответствии с Положением о порядке разработки и требованиях к структуре, содержанию и оформлению программы практики, Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

В соответствии с ФГОС ВО подготовки бакалавра по *35.03.04 Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*» Блок 2 «Практики» включает такие виды практики как учебная и технологическая (производственная).

Практика – вид учебной деятельности, непосредственно ориентированный на профессиональную подготовку обучающихся; закрепляет знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывает практические навыки и способствует комплексному формированию универсальных, общепрофессиональных, и профессиональных компетенций выпускников (в соответствии с ФГОС ВО 3+ и профессиональными стандартами).

Практики проводятся в сторонних организациях или на кафедрах университета, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

Программы практик прилагаются к ОПОП ВО.

## **5.5 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации**

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации разрабатывается в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации обучающихся в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Итоговая (государственная итоговая) аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*». В соответствии с ФГОС ВО подготовки бакалавра по 35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*» и решением Учёного совета Университета Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, а также защиту выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации прилагается к ОПОП ВО.

## **5.6 Оценочные материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации**

В соответствии с требованиями ФГОС ВО, Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 301 от 05.04.2017 года для аттестации обучающихся на со ответствение их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП университет создает оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Оценочные материалы разрабатываются в соответствии с Положением об оценочных материалах для текущей, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся.

Оценочные материалы позволяют оценить степень сформированности компетенций у обучающихся по видам деятельности и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

Оценочные материалы могут включать: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, коллоквиумов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ / проектов, рефератов и т.п., а также иные формы контроля.

Оценочные материалы для текущей и промежуточной аттестации (по дисциплине (модулю) и практике), а также итоговой (государственной ито-

говой) аттестации, включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- наименование оценочных средств и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Оценочные материалы по каждой дисциплине (модулю), практике, итоговой (государственной итоговой) аттестации прилагаются к рабочим программам дисциплин и практик, программе итоговой (государственной итоговой) аттестации, приведены в составе ОПОП ВО.

### **5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации**

Методические материалы представляют комплект методических материалов по дисциплине (модулю), практике, ГИА, сформированный в соответствии со структурой и содержанием дисциплины (модуля), практики, используемыми образовательными технологиями и формами организации образовательного процесса.

Организационно-методические материалы (методические указания, рекомендации) позволяют обучающемуся оптимальным образом спланировать и организовать процесс освоения учебного материала и касаются планирования и организации:

- времени, необходимого для освоения учебного материала, выполнения курсовой работы (проекта), выпускной квалификационной работы;
- использования учебно-методического материала;
- работы с литературой, электронными ресурсами;
- работы с материалами для подготовки к текущему, промежуточному и итоговому (государственному итоговому) контролю.

Учебно-методические материалы направлены на усвоение обучающимися содержания дисциплины (модуля), практики, ГИА, а также направлены на проверку и соответствующую оценку сформированности компетенций обучающихся на различных этапах освоения учебного материала.

Методические материалы размещены на официальном сайте ВУЗа и /или прилагаются к ОПОП.

## 5.8 Рабочая программа воспитания

Основные разделы РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ:

1. Общие положения
  - 1.1. Основания и принципы организации воспитательного процесса по ОПОП
  - 1.2. Цели и задачи воспитательной работы со студентами по ОПОП
2. Содержание и условия реализации воспитательной работы по ОПОП
  - 2.1. Воспитательная (воспитывающая) среда
  - 2.2. Направления воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
  - 2.3. Содержание воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
  - 2.4. Формы, виды и методы воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
  - 2.5. Примерный тематический план воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
  - 2.6. Аттестация и поощрение студентов
  - 2.7. ресурсное обеспечение воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
  - 2.8. Управление и координация воспитательной работы со студентами, обучающимися по ОПОП
3. Инфраструктура образовательной организации, обеспечивающая воспитательную работу со студентами, обучающимися по ОПОП
4. Мониторинг и отчётность по воспитательной работе со студентами, обучающимися по ОПОП

Рабочая программа воспитания прилагается к ОПОП ВО.

## 5.9 Календарный план воспитательной работы

Направление подготовки: 35.03.04 Агрономия

Профиль: Агроменеджмент

Курс: 1-4

№/№	Направление воспитательной работы	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Организатор (исполнители)	Внешние соисполнители /участники (при наличии)	Цель и краткое описание Мероприятия. Формат проведения	Участники (по плану)	Информация о исполнении (результат) ссылка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	Учебно-воспитательная работа.	Торжественное проведение «Дня знаний» и «Посвящение в студенты»	01 сентября	дирекция институтов	Ректорат, СОУ, Профком студентов, УВР и МП, Центр твор-	Подготовка квалифицированных специалистов,	25	

					чества,	способных решать судьбу страны - процесс, состоящий из следующих направлений: – выполнение образовательных программ;		
1.2		Большой академический квест (БАК) для первокурсников	Сентябрь.	СОУ, УВР и МП	Профком студентов, , дирекция институтов		25	
1.3		Участие в Параде московского студенчества	Сентябрь.	УВР и МП	СОУ, Профком студентов, Волонтерский центр,		60	
1.4		Агропромышленная выставка «Золотая осень»	Октябрь	УВР и МП	СОУ, Профком студентов, Волонтерский центр		60	
1.5		Гала-концерт «Золотая осень в Тимирязевке»	Ноябрь.	Центр творчества			40	
1.6		День рождения Тимирязевской академии	3 декабря	УВР и МП	СОУ, Профком студентов		100	
1.7		«Мисс и Мистер Тимирязевки»	Декабрь	Центр творчества, УВР и МП,	Волонтерский центр, СОУ, Профком студентов, дирекция институтов		30	
1.8		Бал лучших студентов	Декабрь	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		15	
1.9		«День студента»	Январь	СОУ, Профком студентов, Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов			100	
1.10		Студенческие гуляния «Широкая масленица»	Март	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		100	
1.11		«Международный Женский день»	Март	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		50	
1.12		Гала-концерт «Весна в Тимирязевке - 2022»	Апрель	УВР и МП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы			50	



				групп.				
1.13		Выпускной	Июнь	УВРиМП			20	
1.14		Организация работы проектной мастерской по обучению написанию грантов	В течение года	УВР и МП, Волонтерский центр			20	
1.15		Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»	В течение года	УВР и МП			15	
1.16		Интеллектуальная игра «Где логика?»	В течение года	УВР и МП			15	
1.17		Игры Тимирязевской лиги КВН	В течение года	УВР и МП, ДК имени Тимирязева			10	
1.18		Организация мероприятия «Кухни мира»	В течение года	УВРиМП, студенческий городок			20	
1.19		Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»	В течение года	УВР и МП			10	
2.1	<b>Гражданское и патриотическое воспитание студентов.</b>	Организация и проведение торжественного мероприятия, посвященного Дню защитника Отечества.	Февраль	УВР и МП, студенческий профком	Совет ветеранов Университета, ЦНБ	Воспитание и развитие у студентов гражданственности, уважения к правам и свободам человека, нравственных ценностей, любви к Родине, патриотическому и национальному сознанию		
2.2		Организация и проведение мероприятия посвященного Дню защитника Отечества «А ну-ка парни»	Февраль	УВРиМП и ВУЦ				
2.3		Университетский исторический квест «Великая Победа»	Март	ОСОУ, УВРиМП.				
2.4		Организация мероприятий, посвященных «Дню Победы»: <ul style="list-style-type: none"> <li>- помощь ветеранам Великой отечественной войны;</li> <li>- коллективный просмотр фильмов о ВОВ;</li> <li>- выпуск тематических стенных газет</li> </ul>	Апрель – май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.	Совет ветеранов Университета			

		<p>на факультетах;</p> <p>- чествование участников и ветеранов ВОВ;</p> <p>-литературная выставка книг, посвященная участникам и героям Вов.</p> <p>Участие студентов Университета во Всероссийской акции «Георгиевская ленточка».</p>						
2.5		Участие в Первомайской демонстрации.	1 мая	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
2.6		Организация поздравления ветеранов войны, тружеников тыла, а также семей ветеранов, которые не смогут принять участие в проводимых торжествах, посвященных Дню Победы.	6 мая - 8 мая.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
2.7		Торжественный митинг в Историческом парке в ознаменование годовщины Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов с концертной программой	Май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.	Совет ветеранов Университета			
2.8		Проведение акции народного шествия «Бессмертный полк» Тимирязевской Академии	Май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.	Совет ветеранов Университета			
2.9		Участие в мероприятиях на Красной площади в г. Москве, посвященные годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов	9 мая	УВРиМП	Совет ветеранов Университета,			
2.10		Организация и проведение фотоконкурса «Моя Тимирязевка».	Май	УВРиМП,	Студенческое телевидение Team Today, студенческий профком.			
2.11		Участие в акции «Диктант Победы»	Май	Управление по воспитательной работе и МП, институты и факультеты				

2.12		Участие в общегородских мероприятиях, посвященных «Дню России».	10 июня - 12 июня	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				
2.13		Проведение акции «Свеча памяти»	21-22 июня	Управление по воспитательной работе и МП,	Совет ветеранов, Студенческий Совет, Волонтерский Центр			
2.14		Участие в общественно-патриотической акции «Москва. Белорусский вокзал. 22 июня 1941 г.»	22 июня	УВРиМП	Совет ветеранов Университета			
2.15		Участие студентов Университета во Всероссийской акции «День народного единства».	04 ноября	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ			
2.16		Проведение круглого стола с ветеранами, кураторами и студенческим активом на тему: «Патриотическое воспитание: проблемы и пути их решения».	Ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	Совет ветеранов Университета, ЦНБ.			
2.17		Участие в Российской национальной премии «Студент года»	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы				
2.18		Участие в Общероссийском форуме «Россия студенческая»	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы				
2.19		Проведение научно-исторической Конференции студентов и сотрудников Университета «Великий подвиг под Москвой».	Декабрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ, Совет ветеранов Университета, ППС			
2.20		Поздравление ветеранов Великой отечественной войны и труда с наступающим Новым годом.	25 декабря – 29 декабря.	УВРиМП, ОСОУ, студенческий профком, Волонтерский центр.	Совет ветеранов Университета, Совет ветеранов Университета,			
2.21		Участие делегации Тимирязевки во Всероссийском фестивале студенческого творчества «Салют Победы» *	В течение года	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе,				

				кураторы, студенческий профком, Волонтерский центр				
2.22		Организация военно-патриотического танцевального клуба «Вальс Победы»	В течение года	УВРиМП, Центр образования, спорта и культурно-массовых мероприятий				
2.23		Организация и проведение Игры “Ворошиловский стрелок”	В течение года.	УВРиМП				
2.24		Организация экскурсий для студентов всех курсов в целях ознакомления с историей Университета, его традициями, выдающимися учеными.	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ, музеи ВУЗа.			
2.25		Организация экскурсионных поездок с целью посещения объектов историко-культурного наследия России.	В течение года.	УВРиМП.				
2.26		Организация и проведение работ по благоустройству мемориального кладбища, мест захоронения ученых Университета, погибших в ВОВ.	В течение года.	заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	Совет ветеранов Университета, УВРиМП, ОСОУ, Волонтерский центр			
3.1	<b>Духовно-нравственное воспитание.</b>	Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню защиты детей.	25 мая.- 02 июня	УВРиМП.	Волонтерский центр	Формирование и развитие системы духовно-нравственных знаний и ценностей.		
3.2		День рождения К.А. Тимирязева	03 июня	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.3		День русского языка, день рождения А.С.Пушкина	Июнь	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.4		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню матери.	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.			
3.5		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню защиты детей.	25 мая.- 02 июня	УВРиМП.	Волонтерский центр			

3.6		День рождения К.А. Тимирязева	03 июня	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.7		День русского языка, день рождения А.С.Пушкина	Июнь	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.8		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню матери.	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ			
3.9		Организация и проведение экологической акции «Подари птице дом»	Ноябрь	УВРиМП.	Волонтерский центр			
3.10		Проведение новогодних утренников для детей в домах-интернатах.	20 декабря – 30 декабря	УВРиМП.	Волонтерский центр,			
3.11		Бал лучших студентов.	Декабрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
3.12		Участие студентов Университета в Днях донора «Сдай кровь – спаси жизнь!»	В течение года	УВРиМП,	студенческий профком, Волонтерский центр			
3.13		Выезды в реабилитационные центры, ПНИ, приюты для животных	В течение года	Волонтерский центр				
3.14		Проведение экологических акций, в т.ч. по раздельному сбору мусора	В течение года	Волонтерский центр				
3.15		Сотрудничество с Храмом сщмч. Иоанна Артоблевского по вопросам духовно-нравственного просвещения и воспитания студенческой молодежи Университета.	В течение года.	УВРиМП.				
3.16		Тематические вечера, вечера-встречи с творческими людьми.	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				

4.1	Трудовое воспитание студентов	Трудовая акция «Сделай мир чище».	Апрель-май.	УВРиМП, ОСОУ.		приобщение студентов к профессиональной деятельности и связанным с ней социальным функциям в соответствии со специальностью и уровнем квалификации;		
4.2		Организация и проведение мероприятия "Целина"	Май	УВРиМП, Штаб СОТ		– развитие навыков высокой работоспособности и самоорганизации, умение действовать самостоятельно, активно и ответственно, мобилизуя необходимые ресурсы, правильно оценивая смысл и последствия своих действий;		
4.3		Организация и проведение студенческих субботников на территории Университета.	Апрель-июнь, сентябрь-ноябрь.	УВРиМП, ОСОУ.		– подготовка в процессе обучения профессионально-грамотного, компетентного, ответственного специалиста;		
4.4		Трудовая акция «Сделай мир чище».	Сентябрь-октябрь 2021 г.	Студенческие отряды «СОТ»		- воспитание у студентов уважения к труду, людям труда, трудовым достижениям и подвигам;		
4.5		Выезд эколого-патриотического отряда имени Н.И. Железнова для проведения работ по благоустройству усадьбы Н.И. Железнова в Матвейково	Сентябрь-октябрь 2021 г.	УВРиМП, профком сотрудников		– формирование у студентов умений и навыков самообслуживания,		
4.6		Экологическая акция по сбору макулатуры «Российский день без бумаги».	В течение года	Волонтерский центр УВРиМП.				

						выполнения домашних обязанностей, потребности трудиться, добросовестного, ответственного и творческого отношения к разным видам трудовой деятельности.		
5.1	<b>Здоровье сберегающая среда, воспитание здорового образа жизни.</b>	День борьбы с наркоманией и наркобизнесом (конкурс коллажей).	Март.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.	Формирование и развитие системы духовно-нравственных знаний и ценностей.		
5.2		Мониторинг по проблемам ценностных ориентаций студентов, включая вопросы толерантности, национализма, экстремизма, ксенофобии, духовной безопасности и другие	Март, ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.3		Лекции по профилактике и запрещению курения, употребления алкогольных и слабоалкогольных напитков, пива, наркотических и психотропных веществ, их аналогов и других одурманивающих.	Апрель, сентябрь, ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				
5.4		Проведение кураторских часов по профилактике саморазрушающего поведения и ВИЧ-инфекции среди молодежи.	Апрель, сентябрь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.5		Профилактика заболеваний, организация профосмотра.	2 раза в год: Апрель, ноябрь.	УВРиМП, студенческий профсоюз.				
5.6		Профилактика наркотических, алкогольных и иных зависимостей, а также пропаганда здорового жизненного стиля среди студентов.	Апрель, сентябрь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ.			
5.7		Проведение акций против курения	Май, ноябрь.	УВРиМП, ОСОУ, студенче-				

		«Поменяй сигарету на конфету!»		ский профсоюз.				
5.8		Обеспечение соблюдения Правил внутреннего распорядка обучающихся, предусматривающих недопущение и пресечение любых проявлений терроризма и экстремизма в учебном заведении.	Сентябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.9		Доведение федеральных и региональных законодательных актов о противодействии терроризму и экстремизму.	Сентябрь – декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.10		Участие во Всероссийском месячнике профилактики асоциальных проявлений в студенческой среде.	01 ноября - 01 декабря	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.1	<b>Профилактика правонарушений.</b>	Конференция «Терроризм – угроза обществу».	Март	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.			
6.2		Проведение круглого стола «Терроризм и экстремизм - проблема современности»	Апрель	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.3		Беседа со студентами «Правила поведения несовершеннолетних в общественных местах».	Сентябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.4		Беседа со студентами «Административная и уголовная ответственность несовершеннолетних за совершение правонарушений и преступлений»	Октябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.5		Встреча с работниками правоохранительных органов.	В течение года	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
7.1	<b>Обеспечение социальной поддержки и</b>	Организация комиссии общественного контроля, проведе-	1 раз в месяц.	УВРиМП, ОСОУ.				



	<b>защиты студентов, организация психологической поддержки и консультационной помощи.</b>	ние рейдов по проверке санитарно-гигиенического состояния столовой, качества приготовления пищи, обоснованности цен						
7.2		Посещение общежития, беседа со студентами, анкетирование, организация конкурса «Лучшая комната общежития»	1 раз в квартал: март, июнь, декабрь.	УВРиМП, ОСОУ.				
7.3	<b>Работа со студентами, проживающими в общежитиях.</b>	Проведение круглых столов дискуссий, бесед со студентами, проживающими в общежитиях Университета.	1 раз в квартал: март, июнь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			
7.4		Проведение проверок выполнения студентами в общежитиях правил внутреннего распорядка.	3 раза в семестр.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе.	студбытсовет Университета			
7.5		Ознакомление студентов с правилами проживания, техникой безопасности и правилами пожарной безопасности.	Сентябрь.	Заместители деканов по воспитательной работе.				
7.6		Проведение санитарных дней по наведению порядка в общежитиях Студгородка и на прилегающих территориях.	В течение года, ежемесячно.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			
7.7		Организация смотр-конкурса на лучшую постановку работы в студенческих общежитиях, смотр конкурс на лучшую комнату	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			

Календарный план воспитательной работы прилагается к ОПОП ВО.

## 6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

Общесистемные требования к реализации программы бакалавриата включают в себя требования к кадровому, учебно-методическому и информа-

ционному обеспечению, материально-технической базе, воспитательной среде, к обеспечению образовательного процесса социально-бытовыми условиями.

## 6.1 Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП ВО по направлению подготовки *35.03.04 Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*» обеспечивается научно-педагогическими кадрами в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается руководящими и на-учно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на условиях гражданско-правового договора.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников Университета соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237) и профессиональным стандартам.

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 60 процентов от общего количества научно-педагогических работников университета.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно- педагогических работников, реализующих программу составляет не менее 60 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) учёное звание (в том числе учёное звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно- педагогических работников, реализующих программу составляет не менее 60 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу, составляет не менее 5 процентов.

Характеристика педагогических кадров, привлекаемых к обучению студентов представлена в приложении Б – «Сведения о педагогических работах по ОПОП ВО».

## 6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

Реализация ОПОП 35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*» обеспечена необходимыми учебно- методическими и информационными ресурсами.

### 6.2.1 Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова

В Университете действует Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова (далее – Библиотека). Общая площадь помещений библиотеки

– 13 290 кв.м, в том числе актовые залы на 490 посадочных мест (кинозал – 90 мест). Действуют всего 10 читальных залов, организованных по принципу открытого доступа и оснащенных Wi-Fi, Интернет-доступом, в том числе 5 компьютеризированных читальных залов на 865 посадочных мест, в том числе 15 с доступом в сети Интернет.

Сайт ЦНБ [www.library.timacad.ru](http://www.library.timacad.ru).

Библиотека оснащена современной автоматизированной библиотечно-информационной системой АБИС "ИРБИС-64" и АБИС «Absotheque». Автоматизированы все основные библиотечно-информационные процессы.

Реализация образовательной программы обеспечивается свободным доступом каждого студента к следующим ресурсам:

- библиотечный фонд учебно-методических и научных материалов библиотеки вуза и других библиотек,
- электронные каталоги;
- обмен информацией с отечественными и зарубежными ВУЗами, научными учреждениями, включая обмен информацией с учебно-научными и иными подразделениями вуза, ЦНСХБ, партнёрских ВУЗов, НИИ;
- Интернет-ресурсы.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Книжный фонд и электронные информационные ресурсы Библиотеки формируются в соответствии с Тематико-типологическим планом комплектования (ТТПК) Университета (утвержден ректором 24 февраля 2014 года).

Объём фонда основной и дополнительной учебной литературы по данной ОПОП соответствуют Минимальным нормативам обеспеченности ВУЗов библиотечно-информационными ресурсами.

Общий фонд университетской библиотеки составляет 3 914 573 единиц хранения (табл. 3).

Таблица 3

### Общий фонд университетской библиотеки

№ п/п	Наименование показателей	Кол-во
1	Фонд (всего), единиц хранения, в т.ч.:	3352791
1.1	научная литература	1484866

1.2	периодические издания	568302
1.3	учебная литература	1626894
1.4	художественная литература	122515
1.5	редкая книга	47410
1.6	обменный фонд	1007
1.7	мультимедийные издания	2186
2	Электронные ресурсы (БД)	4.0 гигабайта
3	Кол-во удаленных зарегистрированных пользователей	25858
4	Количество документов/выдач	686902
	Количество документов/выдач в Электронно-библиотечной системе Университета	572350

**Создана Электронно-библиотечная система Российского Государственного Аграрного Университета – МСХА имени К.А.Тимирязева (далее ЭБС).**

ЭБС на 1 июня 2021 года включает более 19600 полных текстов учебно-методической и научной литературы, правообладателем которых является Университет:

На 1 июня 2021 г.

Учебная и учебно-методическая литература - 1236 книг

Монографии - 94 книг

Статьи из журналов, входящих в перечень ВАК, которые издает Университет:

- Журнал «Известия ТСХА» - 4989 статей;

- Журнал «Вестник ФГБОУ ВО «МГАУ имени В.П. Горячкина» - 882 статей.

- Журнал «Природообустройство» - 1337 статей

- Журнал «Овцы, козы, шерстяное дело» - 642 статей

Выпускные квалификационные работы студентов – 9786 ед.

Рабочие тетради - 213 тетр.

Биобиблиографические и библиографические указатели - 114 ед.

Редкие книги и рукописи - 49 книг

Видеозаписи и презентации - 15

Материалы конференций, статьи преподавателей и студентов, доклады ТСХА – 282 ед.

Вестник научно-методического совета по природообустройству и водопользованию - 57

Университет в рамках национальной подписки подключен международным наукометрическим базам данных Web of Science и Scopus, полнотекстовым базам данных ProQwest Agricultural, Freedom collection e Book collection.

Организован доступ к ресурсам партнерских организаций:

Национальная электронная библиотека (НЭБ) – 4 627 626 ед.

Научная электронная библиотека (система РИНЦ, E-library).

ЭБС Лань – 118222 книг

ЭБС Юрайт – 98 книг.

Авторефераты диссертаций РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева на платформе ЭБС Руконт – 24627.

Библиотечный фонд содержит необходимую учебно-методическую литературу по направлению *35.03.04 Агрономия*, соответственно установленным квалификационным требованиям, предъявляемым к образовательной деятельности. Фактическое учебно-методическое, информационное обеспечение учебного процесса представлено в приложении В – «Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательного процесса по ОПОП ВО».

Уровень обеспечения учебно-методической литературой по направлению *35.03.04 Агрономия* составляет более 0,5 экземпляра на одного студента.

#### *6.2.2 Электронная информационно-образовательная среда Университета*

При реализации образовательной программы применяется электронное обучение, дистанционные образовательные технологии.

Для реализации ОПОП, в соответствии с учебным планом, в Университете используется электронная информационно-образовательная среда.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к учебно-методическому порталу Университета (<https://sdo.timacad.ru/>) из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне её.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин / модулей, рабочим программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин / модулей;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;

{если программа реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий указывается:}

При реализации карантинных мероприятий и в случае введения режима самоизоляции, преподавание учебной дисциплины реализуется на учебно-методическом портале по адресу <https://sdo.timacad.ru/>

### **6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО**

Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом. Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Образовательный процесс обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, состав которого определяется рабочими программами дисциплин (модулей), программами практик и подлежит обновлению в соответствии с требованиями, изложенными в ФГОС ВО.

Характеристика материально-технического обеспечения учебного процесса представлена в приложении Г – «Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированными лабораториями».

## **7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА**

В Университете создана социокультурная среда и благоприятные условия для развития личности и регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению культурно-нравственных, гражданско-политических, общекультурных качеств обучающихся.

Социокультурная среда университета представляет собой совокупность концептуальных, содержательных, кадровых, организационных и ме-

тодических ресурсов, направленных на создание гуманитарной среды в учебном заведении, которая обеспечивает развитие общекультурных компетенций обучающихся.

Воспитательная работа, в Университете, является важной составляющей всего образовательного процесса, осуществляемого непрерывно в учебное и внеучебное время. Все мероприятия, проводимые в Университете, освещаются в средствах массовой информации, в частности, на сайте Университета и наиболее значимые – на сайте Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, ежемесячно выходят газета «Тимирязевка» и «Тимирязевец». В 2015 году в Университете было создано студенческое интернет-издание «Team Today», которое ведет фото- и видеосъемку всех мероприятий, которые проходят в РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева, так и за его пределами.

Основными направлениями воспитательной работы в РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева являются:

- проведение культурно-массовых, физкультурно-спортивных, научно-просветительных мероприятий, организация досуга студентов;
- организация гражданского и патриотического воспитания студентов;
- организация работы по профилактике правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди студентов;
- изучение проблем студенчества и организация психологической поддержки;
- содействие работе студенческим общественным организациям, клубам и объединениям;
- работа в общежитиях;
- создание системы морального и материального стимулирования преподавателей и студентов, активно участвующих в организации воспитательной работы;
- информационное обеспечение студентов, поддержка и развитие студенческих средств массовой информации.

Внеучебную деятельность в Университете курирует профильный проректор.

В РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева действует Управление по воспитательной работе и молодежной политике, которое осуществляет свою деятельность на основании Положения РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, утвержденного ректором Университета. Организацию воспитательной работы с обучающимися в институтах обеспечивают директора институтов, и их заместители по воспитательной работе; на кафедрах – кураторы и наставники студенческих групп.

Так же в Университете работают 14 музеев, крупнейшая научная сельскохозяйственная библиотека имени Н.И. Железнова, спортивно-оздоровительный комплекс, конный манеж, крытый теннисный корт, база для занятия автоспортом, Центр творчества, Совет ветеранов.

Управление по воспитательной работе и молодежной политике курирует работу общественных объединений вуза, а именно совет обучающихся, профсоюзный комитет студентов, волонтерский центр, штаб студенческих отрядов Тимирязевки, студенческий парламентский клуб, студенческий спортивный клуб «Тимирязевские зубры», языковой клуб TimStudy, туристический клуб «Ветер», студенческое интернет-издание Team Today, студенческая организация TimFilm, представительство Российского союза сельской молодежи, добровольная пожарная дружина, институт наставничества, студенческий бытовое совет.

Управление по воспитательной работе и молодежной политике организует мероприятия на основании ежегодного плана воспитательной работы.

Большое место в воспитательной работе с обучающимися занимает культурно-творческая работа с обучающимися. Эту работу активно ведет Центр творчества – один из старейших в Москве, был основан в 1927 году, и всегда был центром культурной, художественной, творческой жизни студенческой молодежи.

И сегодня наши студенты могут стать участниками коллективов – лауреатов многочисленных всероссийских и международных конкурсов: ансамбля народного танца «Каблук» имени Киры Черданцевой, фольклорного ансамбля «Беседы», театра-студии «Арт-Аллея», студии эстрадного вокала «Sound Family», ансамбля кавказского танца «Ирмула», студии изобразительного искусства «Палитра», студии современного танца «7Dance», команды КВН Университета.

Важное место в воспитательной работе уделяется пропаганде и внедрению физической культуры и здорового образа жизни, проводимой с участием институтов и кафедры физического воспитания. Студенты имеют возможность заниматься легкой атлетикой, плаванием, волейболом, баскетболом, футболом, мини-футболом, настольным теннисом, мини-гольфом, бадминтоном, пауэрлифтингом, армспортом, вольной и греко-римской борьбой, самбо, дзюдо, универсальным боем, лыжными гонками, спортивным ориентированием, дартс, шахматами, шашками, подводным плаванием, аэробикой, атлетической гимнастикой, каланетик, стрейтчинг, бодифлекс, пилатес в рамках факультативного курса «Физическая культура» (курс спортивного совершенствования).

В Университете организовываются лекции, беседы с врачами, работниками центров по профилактике асоциальных явлений (наркомании, ВИЧ-инфекции, табакокурения и т.д.) в молодежной среде.

Необходимые условия совершенствования вузовского воспитания является интеграция воспитательной и научной работы. Особое место в деятельности кафедр, деканатов отводится работе по привлечению к научным исследованиям талантливых и способных студентов. Научная работа не только поднимает творческий потенциал, но и создает особую рабочую обстановку в коллективе.

Под руководством совета молодых ученых и студенческого научного



общества ежегодно проводятся международные, региональные, вузовские конференции, выставки творчества, олимпиады и конкурсы, в которых студенты Университета активно участвуют и награждаются медалями, дипломами и грамотами.

Система поощрения студентов за успешное освоение дисциплин учебного плана дополняется поощрением по итогам научно-исследовательской работы в форме участия в студенческих научных конференциях, публикаций докладов в трудах РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева и другими способами.

Студенты, активно участвующие в спортивной, культурной и общественной жизни института участвуют в конкурсе на получение государственной академической стипендии в повышенном размере за особые достижения в учебной, научной, общественной, культурной и спортивно-массовой работы, а также в конкурсах на получение стипендий Президента РФ, Правительства РФ, Мэрии г. Москвы, именных стипендий.

## **8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

В Университете созданы специальные условия для получения высшего образования по образовательным программам обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ). Информация о специальных условиях, созданных для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, размещена на сайте Университета:

(<https://www.timacad.ru/about/sveden/document/lokalnye-normativnye-akty>).

Под специальными условиями для получения высшего образования по образовательным программам обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, включающие использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг тьютора, оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ОВЗ.

Разработка адаптированных образовательных программ и создание особых условий организации образовательного и воспитательного процессов осуществляется по письменному заявлению от данных категорий лиц о создании таких условий.

Обучающиеся с ОВЗ могут обучаться по индивидуальному учебному плану в установленные сроки с учетом особенностей и образовательных по-

требностей конкретного обучающегося. Индивидуальный график обучения предусматривает различные варианты проведения занятий в Университете, как в академической группе, так и индивидуально.

Получение доступного и качественного высшего образования лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечено путем создания в университете комплекса необходимых условий обучения для данной категории обучающихся.

В Университете для оказания обучающимся с ограниченными возможностями здоровья необходимой помощи, из числа ППС назначены сотрудники, ответственные за координацию деятельности обучающихся.

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

1. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
  - наличие звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема-передачи информации в доступных формах;
  - учебная аудитория, в которой обучаются студенты с нарушением слуха, будет оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой (акустический усилитель и колонки), видеотехникой (мультимедийный проектор, телевизор), электронной доской, мультимедийной системой; особую роль в обучении слабослышащих также играют видеоматериалы.
2. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
  - наличие электронных луп, видеоувеличителей, программ невидимого доступа к информации, программ-синтезаторов речи и других технических средств приема-передачи учебной информации в доступных для данной категории обучающихся формах;
  - в учебных аудиториях необходимо предусмотреть возможность просмотра удаленных объектов (текст на доске, слайд на экране) при помощи видеоувеличителей для удаленного просмотра.
3. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
  - наличие компьютерной техники со специальным программным обеспечением, адаптированным для обучающихся с ОВЗ, альтернативных устройств ввода информации и других технических средств приема-передачи учебной информации в доступных для обучающихся формах;
  - использование специальных возможностей операционной системы Windows, таких, как экранная клавиатура, с помощью которой можно вводить текст, настройка действий Windows при вводе с помощью клавиатуры или мыши.

Для прохождения практик для лиц с ОВЗ при необходимости создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений и с учетом профессионального вида деятельности.

Для текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации создаются оценочные материалы, адаптированные для лиц с ОВЗ и позволяющие оценить уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ определяется преподавателем в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся. При необходимости обучающемуся с ОВЗ с учетом его индивидуальных психофизических особенностей дается возможность пройти промежуточную аттестацию устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п., либо предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится организацией с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## **9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ**

Для оценки качества образовательной деятельности по ОПОП ВО привлекаются обучающиеся, педагогические работники, участвующие в реализации ОПОП, работодатели и (или) их объединения, внешние экспертные организации, осуществляющие независимую оценку качества высшего образования.

Для оценки качества образовательной деятельности обучающимся по ОПОП предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Анкетирование обучающихся по ОПОП проводится не менее одного раза в год. Анкетирование педагогических работников и работодателей и (или) их объединений проводится не менее одного раза за период реализации ОПОПВО.

В ОПОП должны быть отражены результаты внутренней и внешней оценки качества образовательной деятельности.

В рамках механизмов внутренней оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе в состав ОПОП ВО должны входить следующие приложения:

- рецензия работодателя на ОПОП ВО (подписывается у работодателя до начала реализации ОПОП);
- анализ анкетирования представителей предприятий – баз практик по каждому виду практики, предусмотренной образовательной программой (с последующими корректирующими действиями);
- анализ анкетирования обучающихся (с последующими корректирующими действиями);
- анализ анкетирования педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП (с последующими корректирующими действиями).

В рамках механизмов внешней оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе в состав ОПОП ВО могут входить документы, подтверждающие прохождение процедур профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями,

а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры.

К другим нормативным, методическим документам и материалам, обеспечивающим качество подготовки обучающихся, могут быть отнесены документы и материалы, не нашедшие отражения ранее, например:

- описание механизмов функционирования системы обеспечения качества подготовки, созданной в университете, в том числе: регулярного проведения процедуры самообследования; системы внешней оценки качества реализации ОПОП (учета и анализа мнений обучающихся, работодателей, выпускников вуза и других субъектов образовательного процесса, аккредитации общественно-профессиональными сообществами);

- соглашения о порядке реализации совместной с зарубежными партнерами образовательной программы и мобильности обучающихся, преподавателей и т.д. (при их наличии);

- договоры о сетевом взаимодействии с образовательными организациями, предприятиями, осуществляющими обучение, а также базовыми предприятиями.

#### **РАЗРАБОТЧИКИ ОПОП ВО:**

И.о. зав. кафедрой

земледелия и методики опытного дела



Полин В.Д.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 35.03.04 Агрономия  
 Направленность (профиль) Агроменеджмент



УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора  
 по УМУВР

*[Handwritten signature]*

Хохлова Е.В.

"28" июня 2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 28.06.2021

35.03.04

Кафедра: Земледелия и методики опытного дела  
 Институт: Агробиотехнологии

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности  
 производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

### СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника УМУ

*[Handwritten signature]* / Матвеев А.С./

Начальник УО

*[Handwritten signature]* / Сашина Л.М./

И.о. директора

*[Handwritten signature]* / Белопухов С.Л./

И.о. зав. кафедрой

*[Handwritten signature]* / Полин В.Д./

Руководитель ОПОП

*[Handwritten signature]* / Полин В.Д./

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь	Декабрь				29 - 4	Январь	26 - 1	Февраль		23 - 1	Март			30 - 5	Апрель		27 - 3	Май												
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24		
I										*									*	У	У	К													У			У	У	У
II	У	У								*									*	У	У	К	К													*			У	У
III										*									*	У	У	К	К												У	У	У	У	У	У
IV	П	П	П	П						*									*	У	У	К														*			У	У

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 3/6	16 1/6	33 4/6	16 1/6	16 1/6	32 2/6	17 3/6	10 1/6	27 4/6	13 3/6	14 2/6	27 5/6	121 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	2	2 2/6	4 2/6	2	1	3	2	1	3	13 5/6
У	Учебная практика		5 2/6	5 2/6	1 2/6	4 4/6	6							11 2/6
П	Производственная практика								12	12	4		4	16
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	1 3/6	5 4/6	7 1/6	2	5	7	2	5	7	1	7 5/6	8 5/6	30
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		22	30	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	23	29	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	208
Студентов														
Групп														

## Сведения о кадровом обеспечении

## основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата

35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*»

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего / внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по видам контактной работы		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	История (история России, всеобщая История)	Грачев Андрей Борисович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ист. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Учитель истории по специальности «История»	Удостоверение о повышении квалификации № 771802085146 от 24.04.2020, «Дисциплина История (история России, всеобщая история): содержание образовательного контента согласно требованиям ФГОС», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085487 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 342408124057 от 01.11.2018, «Оказание первой помощи», 16 часов. Удостоверение о повышении	50.4	0.056	17	0



						<p>квалификации № 771802084411 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение от повышении квалификации № 772700021160 от 14.02.2019, «Устойчивое развитие сельских территорий», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136705 от 12.03.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа</p>				
2	Иностранный язык	Зайцев Алексей Анатольевич	Основное место работы	<p>Должность Заведующий кафедрой, Ученая степень канд. филол. наук, Ученое звание Доцент</p>	<p>Высшее образование, Учитель французского и немецкого языков по специальности «Филология, специализация: французский и немецкий языки»</p> <p>Второе высшее образование Магистр филологии по специальности «Филология, русский язык как иностранный»</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке № 772409178445 от 20.12.2019, «Управление персоналом», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 036 от 02.02.2019, «Французский язык в современном мире: традиции, инновации, перспективы в преподавании французского языка как иностранного», 72 часа.</p> <p>Сертификат о повышении квалификации № 038 от 01.02.2020, «Мир французского языка сегодня: новые знания, навыки, компетенции», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136448, от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПП-569 7724 09175727 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084425, от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении</p>	68.65	0.076	22	0

						<p>квалификации №502411389881, от 07.04.2020 , «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176049, от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа.</p>				
3	Философия	Котусов Дмитрий Вячеславович	Основное место работы	<p>Должность доцент Ученая степень д-р филос. наук, Ученое звание отсутствует</p>	Высшее образование, Философ, преподаватель философии	<p>-2019 г., ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса». Программа «Оказание первой помощи», 36 часов. 2019 г., ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса». Программа «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. 2020 г., ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет- МСХА имени К.А. Тимирязева». Программа «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. 2020 г., ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет- МСХА имени К.А. Тимирязева». Охрана труда, 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 77180200855553 от 19.06.2020 г. Пер № 11313;</p>	48.35	0.053	4	0

4	Экономическая теория	Джанчарова Гульнара Каримхановна	Основное место работы	Должность Заведующий кафедрой, Ученая степень канд. экон. наук, Ученое звание Доцент	Высшее образование Экономист по специальности «Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности», Второе высшее образование Экономист-педагог по специальности «Профессиональное обучение, специальные и технические дисциплины»	Удостоверение о повышении квалификации № 771802084533 от 18.02.2020, «Методика преподавания дисциплины " Экономическая теория" согласно новым требованиям ФГОС», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176605 от 09.11.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение № 771802044786 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176291 от 03.10.2019, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 77802085500 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации б/н от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772401316988 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов.	48.25	0.054	31	3
5	Культура речи и делового общения	Гнездилова Елена Валерьевна	Основное место работы	Должность и.о.зав. кафедрой Ученая степень к.ф.наук Ученое звание от-сутствует	Высшее образование специальность «журналист, литературный сотрудник газеты»	Ассоциация преподавателей по связям с общественностью, курс «Современные инструменты и технологии связей с общественностью», 2017 год, 16 часов. Издательский дом «Имидж-медиа», курс «Пресс-служба - 2017: новые технологии PR-работы», 2017 год, 16 часов. Стажировка в Европейском институте PR. Institut Europeen d'Enseignement des relations publiques (IEERP, Париж), Франция, курс «Брендинг как комму-	48.25	0.054	20	9

						<p>никационная технология XXI века», 18-21 марта 2019 года, 72 часа.</p> <p>Ассоциация преподавателей по связям с общественностью, курс «Электоральная коммуникация сегодня», 18 января 2019 года, 16 часов.</p> <p>«Branding et la communication strategique» 2019 год, 24 часа</p> <p>Охрана труда, 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 771802085484 от 19.06.2020 года Рег. № 11243;</p> <p>Оказание первой помощи, 36 ч., Удостоверение № 772409175725 от 07.06.2019 г.</p> <p>Электронная образовательная среда Университета, 72 ч., Удостоверение № 771802084408 от 14.02.2020 г. Рег. № 10189</p>				
6	Психология	Панюкова Юлия Геннадьевна	Основное место работы	Должность профессор Ученая степень д. пед. наук Ученое звание профессор	Высшее образование специалист, учитель истории, общественно-на и права	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им.К.А.Тимирязева «Использование информационно-коммуникационных технологий, внедрение дистанционных форм обучения в образовательную деятельность», 2016, 12 часов;</p> <p>ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», «Устойчивое развитие сельских территорий», 2016, 72 часа</p> <p>Программа повышения квалификации в рамках всероссийского мероприятия с международным участием "12 Санкт-Петербургский саммит психологов", 30; 80 ч. Удостоверение №С 405/345/2019 от 02-04 июня 2019</p> <p>Оказание первой помощи, 36 ч. Удостоверение о повышении квалификации 772409175931 от 15.06.2019</p> <p>Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современ-</p>	48.25	0.054	28	0

						ных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС, 36 ч. Удостоверение о повышении квалификации 772409176601 от 9 ноября 2019 г. Электронная образовательная среда Университета, 72 ч. Удостоверение №771802084472 от 14.02.2020 г. Рег. № 10253 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Охрана труда», 36 ч. с 15 июня по 19 июня 2020 года. Удостоверение № 771802085605, рег. номер 11367.				
7	Химия	Багнавец Наталья Леонидовна	Основное место работы	Должность Доцент Ученое звание канд. техн. наук, Ученая степень Доцент	Высшее образование инженер-химик-технолог по специальности «Технология микробиологических производств»	«Программа обучения членов предметной комиссии при проведении аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ГИА-11) по химии», 2015, 2016, 2017, 2018, 36 часов в год, 2019 – 52 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084709 28.02. 2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084994 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. «Зимняя школа преподавателя-2020. Цифровизация образования: основные тренды и оценивание образовательных достижений», , 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085451 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. «Летняя школа преподавателя-2020. Пять основных навыков для дистанта», 72 часа. «Физико-химические методы в почвоведении, агрохимии и экологии», 2020, 36 часов.	100.65	0.011	21	10

8	Правоведение	Балашов Евгений Владимирович	Основное место работы	Должность доцент Ученая степень канд.юр.н. Ученое звание доцент	Высшее образование специальность – юриспруденция, специализация гражданско-правовая.	Дополнительная профессиональная программа «Оказание первой помощи», 8 час, Башкирский государственный аграрный университет, 2018 г., выдано удостоверение. Дополнительная профессиональная программа "Технология работы в электронной информационно-образовательной среде университета, 16 час, Башкирский государственный аграрный университет, 2018 г., выдано удостоверение. Дополнительная профессиональная программа «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 час, ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения АПК», г. Москва, 2019 г.	32.25	0.036	21	21
---	--------------	------------------------------	-----------------------	--	---	--	-------	-------	----	----

9	Математика	Дёмина Татьяна Юрьевна	Основное место работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель математики и информатики по специальности «Математика с дополнительной специальностью информатика»	Удостоверение о повышении квалификации № 771802085994 от 10.07.2020, «Математика, статистика и эконометрика», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136777 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086247 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085302 Рег. № 11066 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176480 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации СП20 00167259 от 19.06.2020, «Современный преподаватель дистанционного образования», 16 часов.	84.65	0.094	21	0
---	------------	------------------------	-----------------------	--	---	---	-------	-------	----	---

10	Математическая статистика	Шибалкин Александр Егорович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном-экономист по специальности «Экономика и организация сельского хозяйства»	2016 г., «Автоматизированные информационные системы в АПК», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 72 ч., Удостоверение о повышении квалификации №7727 00004706 от 19.05.16 г., Рег. номер АС-105; 2018 г., «Устойчивое развитие сельских территорий», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 72 ч., Удостоверение о повышении квалификации №7727 00018324 от 15.02.18 г., Рег. номер У-26; 2019 г., «Оказание первой помощи», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации №772409175906 от 15.06.19 г., Рег. номер ПП-643; 2020 г., Дополнительная профессиональная программа «Охрана труда», ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации 771802085677 от 19.06.2020 рег.номер 11442; 2020 г., Дополнительная профессиональная программа «Математика, статистика и эконометрика», ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», Удостоверение о повышении квалификации 771802086013 от 10.07.2020 рег номер 11769. 2020 год, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 ч., с 06 июля 2020 г. по	0.094	45	0
----	---------------------------	-----------------------------	-----------------------	--	--	---	-------	----	---



						17 июля 2020. Удостоверение №771802086194, рег. № 11948; 2020 г., Дополнительная профессиональная программа «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», Центр повышения квалификации и переподготовки ФГБОУ ВО РГАЗУ, 24 ч., Удостоверение о повышении квалификации №502410398251 от 26.06.2020 рег. номер 2334.				
11	Физика	Хусаинов Шаукат Габдулхакович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д.пед. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Инженер-Физик-преподаватель	ФГБОУ ВПО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», «Основы компьютерной грамотности», 2014 г., 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 180000090702, рег. номер 530/14 от 20 марта 2014 г. ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», «Преподавание общей физики в высшей школе», 2018 г., 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации УПК № 075626, рег. номер УПК-06-000037/2018 от 25 мая 2018 г. ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет», «Особенности учета и аудита с использованием информационных технологий». 2019 г., 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации ПК № 0260293, рег. номер УПК-2155 от 28 августа 2019 г. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084591, рег.	52.4	0.058	39	39

		Рассказов Андрей Васильевич	Основное место работы	Должность ст.преподав атель Ученая степень от сутствует Ученое звание отсутствует	Высшее, специали- тет, специаль- ность: полу- проводники и диэлектри- ки, квалифика- ция: инженер электронной техники	<p>номер 10361 от 19 февраля 2020 г. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085252, рег. номер 11016 от 11 мая 2020 г.</p> <p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса», «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390411, рег. номер 4500 от 22 июля 2020 г.</p> <p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411391166, рег. номер 5253 от 30 ноября 2020 г.</p> <p>МАИ, «Основы компьютерной грамотности», 2014 г., 72 часа.</p> <p>ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», «Актуализация основных физических задач специальных дисциплин в курсе физики технических направлений подготовки», 2018 г., 16 часов.</p> <p>ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», «Оказание первой помощи», 2019 г., 36 часов.</p> <p>ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», «Электронная информационно-</p>			38	21
--	--	-----------------------------------	--------------------------	---	--	--	--	--	----	----

						<p>образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085235, рег. номер 10999 от 11 мая 2020 г.</p> <p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390392, рег. номер 4481 от 22 июля 2020 г.</p> <p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390473, рег. номер 4562 от 05 августа 2020</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

12	Информатика	Ивашова Ольга Николаевна	Основное место работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень Ученое звание отсутствует	Высшее образование Экономист-математик по специальности «Математические методы исследования операций в экономике» Второе высшее образование по специальности «Прикладная информатика»	Диплом о профессиональной переподготовке № БВС 0795503 от 28.06.2000, «Экономист-педагог» по специальности «Профессиональное обучение», 1512 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7727 00021074 от 07.02.2019, «Автоматизированные и информационные системы в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502407601737 от 01.06.2019, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174656 от 15.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084793 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 742709176446 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации 772409175193 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа.	50.25	0.056	18	4
13	Ботаника	Ембатурова Елена Юрьевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание	Высшее образование специальность - «Ботаника», квалификация - «Ботаник»,	ЦНТИ «Прогресс», «Практика синхронного перевода», 2016 г., объем 16 ч. Автономная некоммерческая организация ДПО «Учебно-методический центр «Безопасность труда», «Обучение по охране труда и проверка знаний требований ох-	96.6	0.107	20	0

				отсутствует		<p>раны труда работников организаций», 2017 г., объем 40 ч.</p> <p>Академия женского лидерства: European Woman's Academy of political leadership and campaigning, Школа местного самоуправления и Фонд Фридриха Науманна «Fuer die Frieheit», тренинги по стратегическому планированию, персональному брендингу и коммуникационной стратегии, июль-август 2018 г.</p> <p>Практика синхронного перевода, 16 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 780500042350 от 25.11.2019 г.</p> <p>Институт непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Охрана труда», 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 7718020085513 от 19.06.2020 г. Рег № 11272;</p> <p>Институт непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 771802084346 от 13 февраля 2020 г. Рег. № 10127;</p> <p>Институт непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 ч. с 30 июня по 06 июля 2020 года. Удостоверение № 771802085925, рег. номер 11685.</p> <p>Институт непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086078, рег. № 11834</p>				
		Матюхин Дмитрий	Основное место работы	Должность Доцент Ученая	Высшее, специальность -	Организация ландшафтно-			25	25

		Леонидович		степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	«Биологии и химия», квалификация - «Учитель биологии и химии»,	ботанических экскурсий, 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 772406655809 от 12.07.2018 г. Охрана труда, 36 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 771802085579 от 19.06.2020 года Рег. № 11339. Электронная информационно-образовательная среда Университета, 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086128, рег. № 11884 ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 ч. с 30 июня по 06 июля 2020 года. Удостоверение № 771802085931, рег. номер 11691.				
14	Микробиология	Волобуева Ольга Гавриловна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Учитель биологии по специальности «Биология и химия»	Удостоверение о повышении квалификации № 7718020884717 от 28.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085001 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718020885795 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772404090028 от 26.06.2017, «Особенности преподавания дисциплины Микробиология в биотехнологии РХТУ им.Д.И. Менделеева», 72 часа.	50.25	0.056	36	2
15	Сельскохозяйственная экология	Морев Дмитрий Владимирович	Основное место работы	Должность доцент, Ученая степень к.б. наук Учен	Высшее образование Специалист, «Агроэкология», ученый	ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Экологический мониторинг, моделирование и проектирование в условиях природных, городских и агроэко-	48.25	0.054	9	0

				ное звание отсутствует	агроном-эколог	<p>тем», 2015, 72 часа;  ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Глобальные изменения климата и экологический мониторинг природных, агро- и урбоэкосистем», 2016, 72 часа;  ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Агроэкологические основы повышения эффективности применения минеральных удобрений», 2016, 36 часов;  ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Агроэкологический мониторинг и оптимизация технологий землепользования в условиях глобальных изменений», 2017, 72 часа;  ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»; «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 2017, 72 часа.</p>				
--	--	--	--	------------------------	----------------	---	--	--	--	--

16	Безопасность жизнедеятельности	Крашенинников Сергей Викторович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	<p>Удостоверение о повышении квалификации б/н от 13.10.2017, «Подготовка населения в области обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №31 0011602 от 16.12.2019, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175643 от 30.05.2019, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136281 от 23.12.2019, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 31 0011602 от 16.12.2019, «Технологии использования цифровой информационной среды обучения научно-педагогическими работниками образовательных организаций», 80 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176362 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 782410827529 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа.</p>	36.25	0.04	11	0



17	Менеджмент и маркетинг	Русских Валерий Григорьевич	Основное место работы	Должность доцент Ученая степень к.экон. наук Ученое звание доцент	Высшее образование специалист Ученый агроном	Удостоверение о повышении квалификации № 771800828394 от 21.02.2019 «Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175951 от 15.06.2019 «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086432 от 28.08.2020 «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086458 от 07.09.2020 «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации в ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» по программе: «Устойчивое развитие сельских территорий». 14.12.2015-28.01.2016. 72 часа.	48.25	0.054	38	0
18	Цифровые технологии в АПК	Кошелев Валерий Михайлович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р экон. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Экономист-математик в сельском хозяйстве по специальности «Экономиче-	С 1995 г. по н.в. научные и образовательные стажировки в университетах и НИИ США, Канады, Великобритании, Германии, Голландии, Австрии, Бельгии, Италии, Польши, Чехии, Венгрии, Китая, Южной Кореи, Ирана и др.	30.25	0.034	35	1

					ская кибер-не-тика»	Удостоверение о повышении квалификации №771802086111 от 17.07. 2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136789 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175946 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176438 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС», 36 часов.				
19	Физическая культура и спорт	Хотеева Марина Викторовна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель математики по специальности «Математика»	Нет	50.4	0.056	39	22
20	Введение в профессиональную деятельность	Хохлов Николай Федорович	Основное место работы	Должность ст. преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Классификация: тренер по легкой атлетике,	Удостоверение о повышении квалификации № 14/276 от 22.07.2017, «Подготовка и применение нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО», 21 час. Удостоверение о повышении квалификации № 7727 00006341 от 17.02.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772401317039 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов.	50.25	0.056	38	2

		Белошапкина Ольга Владимировна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая сте- пень д-рс.-х. на- ук Ученое звание про- фессор	Высшее обра- зование Уче- ный агроном по специальности «Защита рас- тений».	Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829151 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36часов Удостоверение о повышении квалификации № 772409174155 от 04.04.2019, «Импортозамеще- ние-основа продовольственной безопасности России», 72часа Удостоверение о повышении квалификации № 771802084698 от 28.02.2020, «Электронная об- разовательная среда Универси- тета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085722 от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72часа							
		Мазиров Михаил Арнольдович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая сте- пень д-р б. наук Ученое звание про- фессор	Высшее обра- зование Поч- во-вед по спе- ци- альности «Аг- рохимия и поч-вовведе- ние»	Удостоверение о повышении ква- лификации от 01.07.2020, «Инно- вационные технологии в земле- делии», Удостоверение о повыше- нии квалификации № 502411389595 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безо- пасности на предприятиях агро- промышленного комплекса», 72							
												38	0
												25	17

		<p>Джалилов Ф.С.  Попченко М.И.  Пыльнев В.В.  Лазарев Н.Н.  Гриценко В.В.</p>				<p>часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084677 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176497 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174147 от 04.04.2019, «Импортозамещение основа продовольственной безопасности России», 72 часа. Диплом о профессиональной переподготовке ППК №771800212455 «Современные технологии в педагогике высшей школы в цифровую эпоху», 504 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772401317007 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

21	Основы животноводства	<p>Прохоров Иван Петрович</p> <p>Калмыкова Ольга Алексеевна</p>	<p>Основное место работы</p> <p>Основное место работы</p>	<p>Должность профессор Ученая степень д-р. с.-х. наук Ученое звание Доцент</p> <p>Должность доцент Ученая степень к. с.-х. наук Ученое звание Доцент</p>	<p>Высшее образование специалист Зоотехния</p> <p>Высшее образование специалист Зоотехния</p>	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Контроль и управление качеством молока», 2015 г., 24 ч. Удостоверение № 01524 Контроль и управление качеством молока, 2015 г. Удостоверение № 7722 Импорт-замещения – основа продовольственной безопасности России 24.02-31.03.2016 г. ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Менеджмент и управление стадом», 2015 г., 72 ч. «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086149, рег. № 11903</p> <p>Ресурсосберегающие, интенсивные технологии производства и первичной переработки продуктов животноводства (специализация - молочное скотоводство) от 11.12.2018 г., 72ч. Оказание первой помощи от 07.06.2019 г., 36ч. Электронная информационно-образовательная среда Университета, 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086096, рег. № 11852 ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390355, рег. номер 4444 от 22 июля 2020 г.</p>	50.25	0.056	42	0
									30	20



						<p>ный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» в 2020 году в объеме 72 академических часов. Удостоверение №771802084675 от 14.02.2020 г. Рег. № 10444.</p> <p>Повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда», 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 771802085565 от 19.06.2020 года Рег. № 11325</p>				
		Анисимов Александр Александрович	Основное место работы	Должность Ассистент Ученая степень нет	Высшее учёный-агроном по специальности: «Плодоовощеводство и виноградарство»	<p>Охрана труда, 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 771802085447 от 19.06.2020 года Рег. № 11206;</p> <p>Электронная образовательная среда Университета, 72 часа, Удостоверение № 771802084652 от 14.02.2020 г. Рег. № 10424.</p> <p>ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса». Программа – «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 2017, 72 часа</p> <p>Факультет повышения квалификации РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, тема «Биотехнологии в сельском хозяйстве», 72 часа, 2015 год</p>			7	0

23	Почвоведение с основами географии почв	Каменных Наталья Львовна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Учёный агроном-агрохимик-почвовед по специальности «Агрохимия и агропочвоведение»	Диплом профессиональной переподготовки ПП-I №002623 «Учитель биологии», 1200 часов. Удостоверение о повышении квалификации УПК 19 089467 от 16.12.2019, «Инновационные агротехнологии» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084730 от 28.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389664 от 23.03.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085021 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.	50.4	0.056	21	0
24	Механизация растениеводства	Алдошин Николай Васильевич	Основное место работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р техн. наук, Ученое звание Профессор	Высшее образование Инженер-механик по специальности «Механизация сельского хозяйства»	Диплом о профессиональной переподготовке № 00002594 от 28.02.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии», 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085441 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174290 от 05.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085066 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502407601266 от 04.06.2019, «Цифровые технологии при инженерном обеспечении АПК», 96 часов.	98.65	0.11	34	10
		Лылин Николай	Основное место работы	Должность Доцент	Высшее обра-	2016 г. прошел повышение ква-			5	0



		Алексеевич		Ученая степень кандт. наук Ученое звание <u>судит</u>	звание инженер «Автомобили и автомобильное хозяйство».	<p>лификации по программе «Сервис и техническая эксплуатация агротехнических средств отечественного и зарубежного производства» в объеме 84 часов на базе ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса»</p> <p>2016 г. прошел повышение квалификации по программе «Инновационные технологии и организация производства в АПК» в объеме 72 часа на базе ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»</p> <p>2017 г. прошел повышение квалификации по программе «Автоматизированные информационные системы в АПК» в объеме 72 часа на базе ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»</p> <p>10 апреля - 25 декабря 2018 г. - по программе профессиональной переподготовке "Технический сервис и эксплуатация машин и оборудования в сельском хозяйстве" (522 ч) в ФГБОУ "Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса"</p> <p>01 апреля-05 апреля 2019 г. – по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» (36 ч) в ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса».</p> <p>04 июня 2019 г. - по дополнительной профессиональной программе "Цифровые технологии при инженерном обеспечении АПК" (96 ч) в ФГБОУ "Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса"</p> <p>13 апреля 2020 г. - 24 апреля 2020 г. - по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-</p>				

						образовательная среда Университета» (72 ч) в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». 15 июня 2020 г. - 19 июня 2020 г. - по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда» (36 ч) в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». Удостоверение № 771802085569, рег. номер 11329.				
25	Геодезия с основами мелиорации	Безбородов Юрий Германович	Основное место работы	Должность профессор Ученая степень д.т. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование специальность - мелиорация и водное хозяйство, квалификация - инженер водного хозяйства и мелиорации	Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса, «Организация сельскохозяйственного консультирования», 2015 г., 72 часа РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 2020 г., 24 часа РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 2020 г., 72 часа	80.5	0.089	33	0
		Калининченко Роман Владимирович	Основное место работы	Должность доцент Ученая степень к.с.-х наук Ученое звание Доцент	Высшее образование специалист, квалификация – учёный агроном-эколог, специальность – агрохимия и агропочвоведение	Диплом о профессиональной переподготовке по дополнительной профессиональной программе «Технологии реализации дисциплин ООП ВПО третьего поколения по подготовке бакалавров по направлению «Землеустройство и кадастры»; ФГБОУ ВО «Государственный Университет по Землеустройству»; 2016 год; 500 академ. Часов Удостоверение о повышении квалификации; ФГБОУ ВО «Государственный Университет по Землеустройству»; Дополнительная профессиональная программа: «Актуализация Федеральных Государственных Образовательных Стандартов высшего образования			12	0

						<p>и совершенствование образовательной деятельности по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры»; 2017 год; 24 академ. часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации; ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях; 2020 год; 24 академ. часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации; ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; Электронная информационно-образовательная среда университета; 2020 год; 72 академ. часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802086331, регистрационный номер 12083; ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; «Дистанционное зондирование Земли в области сельского и лесного хозяйства», 2020 г., 24 часа</p>				
26	Фитопатология и энтомология	Чебаненко Светлана Ивановна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном специальности «Защита растений»	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 612403642226 от 22.09.2017, «Образовательный менеджмент в агроинженерии», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 782404700463 от 18.05.2017, «Формирование образовательных программ в соответствии с ФГОС ВО нового поколения», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 0394947 от 04.10.2019, «Совершенствование подготовки агроинженерных кадров с учетом требований ФГОС ВО 3++ и приоритетов научно-технологического разви-</p>	98.75	0.11	28	0

		Смирнов Алексей Николаевич	Основное место работы	Должность профессо- рУченая степень д.б.. наук Уче ное званиеДо- цент	Высшее специальность «Ботаника», квалификация «Ботаника	<p>тия АПК России», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 000508 «Ме- неджмент образования и иннова- ционной деятельности в ВУЗе», 16часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085712 от 26.06.2020, «Инновационные технологии в защите растений», 36 часов. Удостоверение о по- вышении квалификации № 771802084699 от 28.02.2020, «Электронная информационно- образовательная среда Универ- ситета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409174724 от 20.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостовере- ние о повышении квалификации № 502411390172 от 10.06.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инва- лидами и людьми с ограничен- ными возможностями здоровья», 36 часов. Удостоверение о по- вышении квалификации № 502411390325 от 14.07.2020, «Охрана труда и техника безо- пасности на предприятиях агро- промышленного комплекса», 36 часов.</p> <p>Повышение квалификации по те- ме «Использование информаци- онно-коммуникационных техно- логий при подготовке научно- педагогических кадров», 2015 г. 72 ч. Факультет повышения ква- лификации РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева Оказание первой помощи, 36 ча- сов, Удостоверение о повышении квалификации № 772409174726 от 20.04.2019 г.</p> <p>Повышение квалификации по те- ме «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инва-</p>			25	0
--	--	----------------------------------	--------------------------	--	---	--	--	--	----	---

		Савушкин Алексей Олегович	Основное место работы	<p>Должность Доцент Ученая степень канд б.наук Ученое звание отсутствует</p>	<p>Высшее обра- зование Уче- ный агроном поспециально- сти «Защита расте- ний»</p>	<p>лидами и людьми с ограниченны- ми возможностями», 2020 г. 36 ч. в ФГБОУ «Российская инженер- ная академия менеджмента и аг- робизнеса». Удостоверение № 502411390162, регистрационный номер 4251. ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробиз- неса» по программе «Охрана тру- да и техника безопасности на предприятиях агропромышленно- го комплекса», 72 час. Удостовере- ние о повышении квалификации № 502411390317, рег. номер 4406 от 14 июля 2020 г.</p> <p>Электронная образовательная среда Университета, 72 часа, Удо- стоверение №771802084691 от 28.02.2020 г. Рег. № 10460 Повышение квалификации по программе «Обучение преподава- телей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограни- ченными возможностями» ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробиз- неса», 36 часов, 2020 год. Удостоверение № 502411390155, регистрационный номер 4244. ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробиз- неса» по программе «Охрана тру- да и техника безопасности на предприятиях агропромышленно- го комплекса», 72 час. Удостовере- ние о повышении квалификации № 502411390315, рег. номер 4404 от 14 июля 2020 г.</p>			5	0
		Гриценко Вячеслав Владимирович	Основное место работы	<p>Должность профессор Ученая степень д.б.наук Ученое звание доцент</p>	<p>Высшее обра- зование спе- циалитет Биофак</p>	<p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробиз- неса» по программе «Охрана тру- да и техника безопасности на предприятиях агропромышленно- го комплекса», 72 час. Удостовере-</p>			46	0

						решение о повышении квалификации № 502411390295, рег. номер 4384 от 14 июля 2020 г.				
27	Агрометеорология	Асауляк Ирина Федоровна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. геогр. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Учитель географии и биологии по специальности «География и биология»	Удостоверение о повышении квалификации № 772409174394 от 10.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7724 09175178 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084656 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085780 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086016 от 14.07.2020, «Инновационные технологии в агрометеорологии», 36 часов.	66.4	0.074	24	0
28	Методика опытного дела	Усманов Раиф Рафикович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 771802084697 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085721 от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 77409175201 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №7727 0000844 от 26.10. 2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085659 от 19.06.2020, «Охрана труда», 72 часа.	50.4	0.065	42	0

29	Растениеводство	Шевченко Виктор Александрович	Внешнее со- вместительство	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание Профессор Член- кор. РАН	Высшее обра- зование Уче- ный агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 771802085736 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в растениеводстве», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084702 от 28.02.2020, «Электронная об- разовательная среда Университе- та»,72 часа Удостоверение о повышении ква- лификации № 502409136664 от 02.03.2020, «Охрана труда и тех- ника безопасности на предпри- ятии»	102.65	0.114	43	28
		Бугаев Петр Дмитриевич	Основное местороботы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Уче- ное звание Доцент	Высшее обра- зование Уче- ный агроном по специальности «Агрономия»	- ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспече- ния агропромышленного комп- лекса» 2017г. «Инновацион- ные технологии и организация производства в АПК» -72 часа ФГБОУ ДПО «Российская акаде- мия кадрового обеспечения агро- промышленного комплекса» 2019г. «Импортозамещение - ос- нова продовольственной безопас- ности России» -72 часа ФГБОУ ДПО «Российская акаде- мия кадрового обеспечения агро- промышленного комплекса» 2019г. «Оказание первой помощи» -36 часов ФГБОУ ДПО «Российская акаде- мия кадрового обеспечения агро- промышленного комплекса» 2019г. «Современные инновации в образовании» - 72 часа Охрана труда и техника безопас- ности на предприятии агропро- мышленного комплекса, 72 часа, удостоверение о повышении ква- лификации № 502409136442 от 21.02.2020 г. Рег. № 3329; Технология создания электронных обучающих курсов системе дис- танционного обучения на базе LMS Moodle, 72 часа, удостове- ние № 782410827549 от			37	0

		Мельников Валерий Николаевич	Основное местоработы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	<p>06.05.2020 г.; ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390340, рег. номер 4429 от 22 июля 2020 г</p> <p>Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии и организация производства в АПК», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» 2017 г.</p> <p>Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе «Импортзамещение - основа продовольственной безопасности России», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» 2019 г.</p> <p>Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе «Оказание первой помощи», ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 2019 г.</p> <p>Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе «Современные инновации в образовании» ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 2019 г.</p> <p>Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением</p>			43	0
--	--	------------------------------	----------------------	---	--	---	--	--	----	---



						современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», 2019 г.				
30	Земледелие	Полин Валерий Дмитриевич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент старший научный сотрудник	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085613 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084688 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829148 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации б/н от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа.	114.65	0.127	30	0
		Николаев Владимир Антонович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент старший научный сотрудник	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 772401317019 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829146 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174150 от 04.04.2019, «Импортозамещение-основа продовольственной безопасности России», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175197 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084682 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085718			12	8

						от 01.06.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085595 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.				
31	Общая генетика	Попченко Михаил Игоревич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 772409175642 от 30.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Диплом о профессиональной переподготовке № 772409178219 от 15.07.2019, «Преподаватель высшей школы». Диплом о дополнительном (к высшему) образовании ППК 118778 Удостоверение о повышении квалификации № 771802084812 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085615 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085766 от 01.07.2020, «Физиологические и биохимические основы генетики, селекции и семеноводства», 36 часов.	48.35	0.053	12	0
		Вертикова Елена Александровна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур» магистр по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.	2020 г. - повышение квалификации по программе «Охрана труда» 2020 г. - повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи» 2020 г. - повышение квалификации по программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 2020 г. - повышение квалификации по программе «Физиологические и биохимические основы генетики, селекции и семеноводства» 2018 г. – Повышение квалификации по программе «Академическая мобильность – современные тренды»				

					<p>инструменты реализации, маркетинговая стратегия университетов», ФГБНУ «Главэкспертцентр», г. Москва, удостоверение.</p> <p>2018 г. – Повышение квалификации в рамках мероприятий Деловой программы «Новая экосистема образования». Совершенствование профессиональных педагогических компетенций. Московский Международный салон образования, сертификат.</p> <p>2017 г. – Повышение квалификации в рамках мероприятий Деловой программы «Новая экосистема образования» Московского Международного салона образования, получила сертификат.</p> <p>2016 г. – Министерство сельского хозяйства РФ, Система добровольной сертификации «Россельхозцентр». Свидетельство на право отбора проб из партии семян сельскохозяйственных растений, за исключением хлопчатника в соответствии со стандартами, действующими в Российской Федерации и Международной методикой анализа семян (ISTA), аттестация до 14.10.2021 года.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

32	Агрохимия	Серегина Инга Ивановна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	<p>Диплом о профессиональной переподготовке №7727 00002640 от 17.04.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии», 252 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №045892 от 27.06.2019, «Подтверждение соответствия продукции», 74 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802084849 от 30.08.2019, «Информационные технологии в науке и образовании», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 7718020848469 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 12141 31.07.2020, «Физико-химические методы в почвоведении, агрохимии и экологии», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №12093 от 03.03.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084748 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502410398187 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», 24 часа.</p>	52.4	0.058	22	0
		Вкерииченко Игорь Васильевич	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров. ФПК РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, 72 академиче-			44	0

				звание Доцент		ских часа. 26.10.2015-06.11.2015 г. Регистрационный номер 8331				
33	Интегрированная защита растений	Белошапкина Ольга Владимировна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Защита растений»	Удостоверение о повышении квалификации № 14/276 от 22.07.2017, «Подготовка и применение нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по ГО», 21 час. Удостоверение о повышении квалификации № 7727 00006341 от 17.02.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772401317039 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829151 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174155 от 04.04.2019, «Импортозамещение-основа продовольственной безопасности России», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084698 от 28.02.2020, «Электронная об-			38	0

		Гриценко Вячеслав Владимирович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р б наук Ученое звание доцент	Высшее образование специалист Биофак	<p>разовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085722 от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа</p> <p>ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390295, рег. номер 4384 от 14 июля 2020 г.</p>			46	0
	Плодоводство	Самощев Егор Григорьевич  Попов	Основное место работы	Должность доцент Ученая степень к. с.-х. наук Ученое звание отсутствует	Высшее, специалист, «Плодоовощеводство и виноградарство», учёный-агроном,	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, «Профессионально-общественная аккредитация образовательных программ в системе высшего образования», 2015 г., 16 ак.часов.</p> <p>ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» «Устойчивое развитие сельских территорий», 2016 г., 72 ак.часа</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, 24 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 771802084583 19 февраля 2020 г. Рег. № 1053.</p> <p>Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодоводства и виноградарства), 36 ч. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085937 06 июля 2020 г. Рег. № 11697.</p> <p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 ч. с 30 июня по 06</p>			41	0

						июля 2020 года. Удостоверение № 771802085937, рег. номер 11697.				
34	Овощеводство	Леунов Владимир Иванович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174721 от 20.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085959 от 09.07.2020, «Современные технологии в овощеводстве и лекарственном растениеводстве», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084676 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085566 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.	40.25	0.045	2	28
35	Хранение и переработка продукции растениеводства	Толмачева Татьяна Александровна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. б наук Ученое звание Доцент	Высшее образование специальность «Технология хлебопекарного, кондитерского и макаронного производства», присвоена квалификация инженер-технолог	В 2018 году в период с 30.01. по 08.02.18 г. прошла повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии и организация производства в АПК». В 2020 году прошла повышение квалификации в ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. Удостоверение № 502411389961, регистрационный номер 4050.	66.4	0.074	44	16
		Новикова Алла	Основное место работы	Должность Доцент	Высшее (специалитет),	ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробиз-			9	6

		Владимировна		Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание отсутствует	специальность – технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, квалификация – технолог сельскохозяйственного производства	неса» по программе «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 2020 год, 72 часа. Удостоверение № 502411389957, регистрационный номер 4046. РАКО АПК программа «Образовательные технологии и инновации в образовании», 2019 год, объем (72 акад. часа); «Система образования в специальных общеобразовательных учебных заведениях» Германия, 2018 год, объем (72 акад. часа); «Система управления предприятиями перерабатывающими хлебопродукты» Чешский Университет Естественных Наук, Чешская республика, 2017 год, объем (72 акад. часа).				
36	Основы селекции и семеноводства	Рубец Валентина Сергеевна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание Доцент главный научный сотрудник	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 772409174717 от 20.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084817 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085625 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085768 от 01.07.2020, «Физиологические и биохимические основы генетики, селекции и семеноводства», 36 часов.	68.4	0.076	21	3
37	Основы биотехнологии	Кирокасян Римма Нориковна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень к. биол. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ученый специалист, специальность «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур», спе-	ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет», «Инновационные агробiotехнологии: от генетико-селекционных и биотехно-логических исследований до создания системы полного цикла интродукции», 2021 год, 72 часа	48.25	0.054	9	0



				ет	циализация «Сельскохозяйственная биотехнология», квалификация «Ученый агроном»	АНО ВО «Университет Иннополис», «Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин», 2021 год, 144 часа ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Диплом о профессиональной переподготовке - Преподаватель высшей школы», 2015 год.				
38	Экономика и организация предприятий АПК	Сергеева Наталья Викторовна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень д-р экон. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Экономист-менеджер по специальности «Экономика и управление на предприятии»	Удостоверение о повышении квалификации № 7727 00021116 от 07.02.2019, «Организация малого бизнеса в аграрной сфере», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085887 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829130 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085379 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502408969339 от 31.05.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ОВЗ в пространстве аграрного образовательного учреждения», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018570 от 05.03.2018, «Образовательные технологии и инновации в обра-	68.4	0.076	19	0

						зовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175346 от 16.05.2019, «Особенности страхования организаций в АПК», 24 часа.				
39	Кормопроизводство и луговое хозяйство	Лазарев Николай Николаевич	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Диплом о профессиональной переподготовке №771800212453 от 08.08.2020, «Современные технологии в педагогике высшей школы в цифровую эпоху», 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085731 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в растениеводстве», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 782410827553 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136794 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084674 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829136 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176495 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с при-	52.25	0.058	49	0

						менением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174146 от 04.04.2019, «Импорто- замещение - основа продовольственной безопасности России», 72 часа.				
40	Базовая физическая культура	Фроловин Сергей Андреевич	Основное место работы	Должность ст. преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование специальность «Физическая культура и спорт	2018г. – «Маркетинг в спортивной отрасли», 72 часа 2019 г. – «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. 2019 г. – «Оказание первой помощи», 36 часов 2019 г. – «Методические основы организации занятий с юными баскетболистами на тренировочном этапе спортивного совершенствования», 36 часов 2020 г. – ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390409, рег. номер 4498 от 22 июля 2020 г.	310.0	0.344	44	10

41	Базовые виды спорта	Фроловин Сергей Андреевич	Основное место работы	Должность ст.преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование специальность «Физическая культура и спорт»	2018г. – «Маркетинг в спортивной отрасли», 72 часа 2019 г. – «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. 2019 г. – «Оказание первой помощи», 36 часов 2019 г. – «Методические основы организации занятий с юными баскетболистами на тренировочном этапе спортивного совершенствования», 36 часов 2020 г. – ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390409, рег. номер 4498 от 22 июля 2020 г.	310.0	0.344	44	10
42	Агрономический менеджмент	Русский Валерий Григорьевич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «агрохимия и почвоведение»	Удостоверение о повышении квалификации № 771800828394 от 21.02.2019, «Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175951 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.	58.4	0.065	22	0

43	Агрономическое документоведение	Кошелев Валерий Михайлович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р экон. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Экономист-математик в сельском хозяйстве по специальности «Экономическая кибернетика»	С 1995 г. по н.в. научные и образовательные стажировки в университетах и НИИ США, Канады, Великобритании, Германии, Голландии, Австрии, Бельгии, Италии, Польши, Чехии, Венгрии, Китая, Южной Кореи, Ирана и др. Удостоверение о повышении квалификации №771802086111 от 17.07. 2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136789 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175946 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176438 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов.	40.25	0.045	35	1
----	---------------------------------	----------------------------	-----------------------	---	--	--	-------	-------	----	---

44	Основы организации малого и среднего бизнеса	Телегина Жанна Анатольевна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Экономист-организатор сельскохозяйственного производства по специальности «Экономика и организация сельского хозяйства»	Удостоверение о повышении квалификации № 772700019419 от 14.04.2018, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 782411838554 от 18.06.2020, «Охрана труда», 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829131 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085392 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772709176586 от 09.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136718 от 12.03.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК Новые информационные технологии в образовании», 72 часа.	42.4	0.047	23	4
45	Информационно-консультационная служба в агрономии	Сухарникова Мария Анатольевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Экономика и управление аграрным производством	Бизнес-планирование сельскохозяйственных предприятий - путь эффективного ресурсосбережения, РИАМА, 72 часа, 2019 Оказание первой помощи, РАКО, 36 часов, 2019 Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной	56.25	0.063	22	0

						<p>практики в образовательной организации с учетом ФГОС, РАКО, 36 часов, 2019</p> <p>Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle, ЧОУ ВПО «Центр образовательных услуг», 72 часа, 2020</p> <p>Охрана труда и техника безопасности, РИАМА, 72 часа, 2020</p> <p>ЭИОС, РГАУ-МСХА, 72 часа, 2020</p> <p>Разработка и реализация рабочих программ дисциплин (модулей) по финансовой грамотности для студентов образовательных организаций высшего образования", МГУ, 108 часов, 2020</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

46	Системы земледелия	Николаев Владимир Антонович	Основное место работы	Должность Доцент, Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент старший научный сотрудник	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 772401317019 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829146 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174150 от 04.04.2019, «Импортозамещение-основа продовольственной безопасности России», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175197 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084682 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085718 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085595 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.	72.4	0.080	12	8
----	--------------------	-----------------------------	-----------------------	--	---	--	------	-------	----	---



47	Адаптивное растениеводство	Баженова Светлана Сергеевна	Основное место работы	Должность Доцент, Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание нет	Высшее, Ученый агроном по специальности селекция и генетика сельскохозяйственных культур.	<p>2011 год – закончила Московский финансово-правовой институт (квалификация – экономист по специальности «Бухгалтерский учет анализ и аудит»), получила диплом с отличием.</p> <p>2014 год - закончила курс профессиональной переподготовки в Лингвистическом образовательном центре РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и получила диплом переводчика в сфере профессиональной коммуникации (английский язык).</p> <p>2018 год – прошла краткосрочное повышение квалификации в области сортового и семенного контроля сельскохозяйственных растений по программе «Нормативное регулирование и методы контроля качества семенного картофеля. Апробация посевов». Аттестована на право апробации семенного картофеля.</p> <p>Прошла краткосрочное повышение квалификации в области сортового и семенного контроля сельскохозяйственных растений по программе «Нормативное регулирование и методы контроля качества семенного картофеля. Отбор проб, клубневой анализ, лабораторная диагностика». Аттестована на право отбора проб и проведение клубневого анализа семенного картофеля.</p> <p>2020 год – прошла обучение по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии в растениеводстве»</p>	82.25	0.091	21	13
----	----------------------------	-----------------------------	-----------------------	--	--	--	-------	-------	----	----

48	Программирование урожайности полевых культур	Баженова Светлана Сергеевна	Основное место работы	Должность Доцент, Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание нет	Высшее, Ученый агроном по специальности селекция и генетика сельскохозяйственных культур.	<p>2011 год – закончила Московский финансово-правовой институт (квалификация – экономист по специальности «Бухгалтерский учет анализ и аудит»), получила диплом с отличием.</p> <p>2014 год - закончила курс профессиональной переподготовки в Лингвистическом образовательном центре РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и получила диплом переводчика в сфере профессиональной коммуникации (английский язык).</p> <p>2018 год – прошла краткосрочное повышение квалификации в области сортового и семенного контроля сельскохозяйственных растений по программе «Нормативное регулирование и методы контроля качества семенного картофеля. Апробация посевов». Аттестована на право апробации семенного картофеля.</p> <p>Прошла краткосрочное повышение квалификации в области сортового и семенного контроля сельскохозяйственных растений по программе «Нормативное регулирование и методы контроля качества семенного картофеля. Отбор проб, клубневой анализ, лабораторная диагностика». Аттестована на право отбора проб и проведение клубневого анализа семенного картофеля.</p> <p>2020 год – прошла обучение по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии в растениеводстве»</p>	40.25	0.045	21	13
----	--	-----------------------------	-----------------------	--	--	--	-------	-------	----	----

49	Страхование дело	Стригун Денис Александрович	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание отсутствует	Высшее обра- зование финансы и кре- дит, специали- зация финансо- вый менедж- мент	Импортозамещение - основа про- дольственной безопасности России – 72 час. (Москва, ФГБОУ ДПО "Российская академия кад- рового обеспечения агропромыш- ленного комплекса" ("РАКО"), 2016 г. ФГБОУ ДПО «Российская акаде- мия кадрового обеспечения агро- промышленного комплекса». Про- грамма «Подготовка преподавате- лей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и огра- ниченными возможностями здо- ровья (ОВЗ) с примение- нием современных технологий инк- люзивной практики в образова- тельной организации с учетом ФГОС», 2019 г., 36 ч. Москва. ФГБОУ ДПО «Россий- ская академия кадрового обеспе- чения агропромышленного ком- плекса». Программа «Оказание первой помощи», 2019 г. – 36 ч. Москва. ФГБОУ ВО РГАУ- МСХА имени К.А. Тимирязева. Программа «Электронная инфор- мационно-образовательная среда университета», 2020 г. – 72 ч. Москва. УМЦ по ГО и ЧС САО г. Москвы. Программа «Органи- зация и ведение ГО, предупреж- дение и ликвидация ЧС», 2020 г. – 24 ч.	72.4	0.080	10	7
----	------------------	-----------------------------------	--------------------------	--	--	---	------	-------	----	---

50	Биохимические основы формирования качества урожая	Ларикова Юлия Сергеевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. б. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном-агрохимик-почвовед по специальности – «Агрохимия и агропочвоведение».	Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии и организация производства в АПК» в 2017 году в объеме 72 академических часа. Оказание первой помощи, 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 772409174789 от 25.04.2019 г.; Повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» в 2020 году в объеме 72 академических часов. Удостоверение №771802084675 от 14.02.2020 г. Рег. № 10444. Повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда», 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 771802085565 от 19.06.2020 года Рег. № 11325	32.25	0.036	30	0
----	---	-------------------------	-----------------------	---	--	---	-------	-------	----	---

51	Энергетические растения	Ларикина Юлия Сергеевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. б. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном-агрохимик-почвовед по специальности – «Агрохимия и агропочвоведение».	Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» по дополнительной профессиональной программе «Инновационные технологии и организация производства в АПК» в 2017 году в объеме 72 академических часа. Оказание первой помощи, 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 772409174789 от 25.04.2019 г.; Повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» в 2020 году в объеме 72 академических часов. Удостоверение №771802084675 от 14.02.2020 г. Рег. № 10444. Повышение квалификации в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по дополнительной профессиональной программе «Охрана труда», 36 часов, Удостоверение о повышении квалификации № 771802085565 от 19.06.2020 года Рег. № 11325	32.25	0.036	30	0
----	-------------------------	-------------------------	-----------------------	---	--	---	-------	-------	----	---

						<p>квалификации № 771800829154 от 01.04 2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176491 от 25.10. 2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175202 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174159 от 04.04.2019, «Импортозамещение - основа продовольственной безопасности России», 72 часа.</p>				
52	Радиационные технологии в сельском хозяйстве	Смолина Галина Алексеевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №003643 от 28.09.2018, «Радиационная безопасность: концепция, нормы и правила, контроль», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085642 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085051 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802086304 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802086395</p>	38.25	0.043	28	6

						от 31.07.2020, «Физико- химические методы в почвоведении агрохимии и экологии», 36часов. Удостоверение о повышении квалификации №502410398188 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», 24 часа.				
53	Сельскохозяйственная радиология	Смолина Галина Алексеевна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	Удостоверение о повышении квалификации №003643 от 28.09.2018, «Радиационная безопасность: концепция, нормы и правила, контроль», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085642 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085051 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802086304 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086395 от 31.07.2020, «Физико-химические методы в почвоведении агрохимии и экологии», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502410398188 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных	38.25	0.043	28	6

						образовательных технологий», 24 часа.				
54	Экологически безопасные технологии в земледелии	Савоськина Ольга Алексеевна	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Защита растений»	«Инновационные технологии и организация производства в АПК» ФГБОУ «Российская академия кадрового обеспечения АПК» 2017г. 72 часа, «Направления совершенствования образовательных программ подготовки экономистов и менеджеров для АПК и перспектива перехода на ФГОС ВО нового поколения» РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева 2016г. 36 часов, «Профессионально-общественная аккредитация образовательных программ высшего образования аграрного профиля» РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева 2016г. 24 часа, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров» ФПК РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева 2015г. 72 часа, «Сервис и техническая эксплуатация агротехнических средств отечественного и зарубежного производства» ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» 2015г. 72 часа Повышение квалификации по продукции STIHL, 22.08.2018г. Прогресс, 8 ч. Оказание первой помощи, 36, Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829149 от 01.04.2019 г. Импортозамещение - основа продовольственной безопасности России, 72, Удостоверение о повышении квалификации № 772409174153 от 04.04.2019 г. Современные инновации в образовании, 72, Удостоверение о повышении квалификации № 772409175199 от 23.05.2019 г. Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людь-	38.25	0.043	18	0



						<p>ми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС, 36, Удостоверение о повышении квалификации № 7724091765504 от 25.10.2019 г.</p> <p>Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса, 72, Удостоверение о повышении квалификации № 502409136415 от 14.02.2020г. Рег. №3302</p> <p>Электронная образовательная среда Университета, 72, Удостоверение №771802084692 от 28.02.2020 г. Рег. № 10461</p> <p>Охрана труда, 36, Удостоверение о повышении квалификации №771802085628 от 19.06.2020 года Рег.№11391</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

55	Растениеводство в тропиках и субтропиках	Кухаренкова Ольга Владимировна	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	<p>Диплом о профессиональной переподготовке №771800212452 от 08.08.2020, «Современные технологии в педагогике высшей школы в цифровую эпоху», 504 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085730 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в растениеводстве», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 782410827552 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136793 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802084673 от 14.02.2020, «Электронная об-</p>	38.25	0.043	40	0
----	--	--------------------------------	-----------------------	--	---	--	-------	-------	----	---

						<p>разовательная среда Университе-та», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771800829141 от 01.04 2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176496 от 25.10. 2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409174145 от 04.04.2019, «Импортозамещение - основа продовольственной безопасности России», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772401317004 от 07.07.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502408364641 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов», 108 часов.</p>				
56	Ознакомительная практика	Хохлов Николай Федорович	По основному месту работы	Должность Профессор, Ученая степень д-р с.-х. наук Учёное звание Профессор главный научный сотрудник	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772401316980 от 07.06. 2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085457 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771800829133 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи»,</p>	24.6	0.029	38	0

						<p>36 часов. Удостоверение №771802084654 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175179 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174132 от 04.04. 2019, «Импортозамещение – основа продовольственной безопасности России» 72 часа.</p>				
57	Ознакомительная практика по животноводству	<p>Прохоров Иван Петрович</p> <p>Калмыкова Ольга Алексеевна</p>	<p>Основное место работы</p> <p>Основное место работы</p>	<p>Должность профессор Ученая степень д-р. с.-х. наук Ученое звание Доцент</p> <p>Должность доцент Ученая степень к. с.-х. наук Ученое звание Доцент</p>	<p>Высшее образование специалист Зоотехния</p> <p>Высшее образование специалист Зоотехния</p>	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Контроль и управление качеством молока», 2015 г., 24 ч. Удостоверение № 01524 Контроль и управление качеством молока, 2015 г. Удостоверение № 7722 Импортозамещения – основа продовольственной безопасности России 24.02-31.03.2016 г. ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Менеджмент и управление стадом», 2015 г., 72 ч. «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086149, рег. № 11903</p> <p>Ресурсосберегающие, интенсивные технологии производства и первичной переработки продуктов животноводства (специализация - молочное скотоводство) от 11.12.2018 г., 72ч. Оказание первой помощи от 07.06.2019 г., 36ч. Электронная информационно-образовательная среда Универси-</p>	50.25	0.056	42	0
								30	20	

						тета, 72 ч., с 06 июля 2020 г. по 17 июля 2020. Удостоверение №771802086096, рег. № 11852 ФГБОУ «Российская инженерная академия менеджмента и агробизнеса» по программе «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 час. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390355, рег. номер 4444 от 22 июля 2020 г.				
58	Ознакомительная практика по механизации растениеводства	Алдошин Николай Васильевич	Основное место работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р техн. наук, Ученое звание Профессор	Высшее образование Инженер-механик по специальности «Механизация сельского хозяйства»	Диплом о профессиональной переподготовке № 00002594 от 28.02.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии», 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085441 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174290 от 05.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085066 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502407601266 от 04.06.2019, «Цифровые техно-	40	0.044	34	10

						логии при инженерном обеспечении АПК», 96 часов.				
59	Ознакомительная практика по агрометеорологии	Белолобцев Александр Иванович	Основное место работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 31780007475 от 09.12.2018, «Применение современных образовательных технологий в учебном процессе», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174395 от 10.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175180 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084658 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Свидетельство об обучении от 20.05.2020, «Применение автономных систем сбора метеорологических данных и метеорологического программного обеспечения в образовательном процессе», 32 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085782 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086017 от 14.07.2020, «Инновационные технологии в агрометеорологии», 36 часов.	40	0.044	31	0
60	Ознакомительная практика по овощеводству и плодоводству	Леунов Владимир Иванович	Основное место работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание Профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 772409174721 от 20.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085959 от 09.07.2020, «Современные технологии в овощеводстве и лекарственном растениеводстве», 36 часов. Удостоверение о повышении	60	0.067	2	28

						<p>квалификации №771802084676 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085566 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p>				
		<p>Самошеков Егор Григорьевич</p> <p>Попов</p>	<p>Основное место работы</p>	<p>Должность доцент</p> <p>Ученая степень к. с.-х. наук</p> <p>Ученое звание отсутствует</p>	<p>Высшее, специалитет, «Плодоовощеводство и виноградарство», учёный-агроном,</p>	<p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, «Профессионально-общественная аккредитация образовательных программ в системе высшего образования», 2015 г., 16 ак.часов.</p> <p>ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса» «Устойчивое развитие сельских территорий», 2016 г., 72 ак.часа</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, 24 ч., Удостоверение о повышении квалификации № 771802084583 19 февраля 2020 г. Рег. № 1053.</p> <p>Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодородства и виноградарства), 36 ч. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085937 06 июля 2020 г. Рег. № 11697.</p> <p>ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 ч. с 30 июня по 06 июля 2020 года. Удостоверение № 771802085937, рег. номер 11697.</p>			41	0

61	Производственная технологическая практика	Полин Валерий Дмитриевич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085613 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084688 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829148 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации б/н от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа.	114.65	0.127	30	0
64	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Полин Валерий Дмитриевич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085613 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084688 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829148 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации б/н от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа.	114.65	0.127	30	0



5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Полин Валерий Дмитриевич	Основное место работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085613 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084688 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829148 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации б/н от 01.07.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа.	114.65	0.127	30	0
---	--	--------------------------	-----------------------	--	---	--	--------	-------	----	---

**Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательного процесса  
основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата 35.03.04 *Агрономия* и  
следующей направленности (профиль «*Агроменеджмент*»)**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
<b>Б1</b>	<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			
	Обязательная часть			
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	22	<p>1. Питулько Г.Н. Всемирная история в 2 ч. Часть 1. История древнею мира и средних веков Учебник для академического бакалавриата. М.: Изд-во Юрайт. 2017 Режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/book/74ED5448-AD22-4BB5-A4F4-1E339D46PDCC">https://biblio-online.ru/book/74ED5448-AD22-4BB5-A4F4-1E339D46PDCC</a>.</p> <p>2. Питулько Г.Н. Всемирная история в 2 ч. Часть 2. История нового и новейшего времени. Учебник для академического бакалавриата. \1.:Изд-во Юрайт. 2017</p> <p>3. Режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/book/71A4517C-B358-477C-92FD-C95CE52D887D">https://biblio-online.ru/book/71A4517C-B358-477C-92FD-C95CE52D887D</a>.</p> <p>4. Шерстюк М.В. История. Учебно-методическое пособие. Изд-во РГАУ-МСХА. 2013.</p>	

Б1.О.02	Иностранный язык	22	<p style="text-align: center;"><b>Английский язык</b></p> <p>1. Веренич Н.И., Безубенок Т.И., Евстратова И.В. Английский язык: Учебное пособие для студентов сельскохозяйственных вузов. - Минск: ТетраСистемс. 2012. - 304 с.</p> <p>2. Готовцева И.П., Максимова А.В. Образование в Великобритании. Учебное пособие, РГАУ-МСХА. 2011. - 108 с.</p> <p>3. Маслова Г.В., Полосина Е.В. Основы агрономии на английском языке: ч.1.2. - М: МСХА. 2013.</p> <p>4. Фомина Т.Н. Англо-русский словарь по агрономии и агропочвоведению: словарь / Т. Н. ФОМИНА. – М.: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева. 2014. - 76 с.</p>	216
			60	
			400	
			100	
			88	
			55	
<p style="text-align: center;"><b>Немецкий язык</b></p> <p>1. Аксенова Г.Я., Корольков Ф.В., Михелевич Е.Е. Учебник немецкого языка для сельскохозяйственных ВУЗов. Изд. 5, перераб.и доп. - М.: ООО «Корвет». 2005. - 318 с.</p> <p>2. Аксенова Г.Я., Чередниченко М.Ю., Колесова Н.Б. Немецко-русский словарь по агрономии. - М: Издательство РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. 2011. - 26 с.</p> <p style="text-align: center;"><b>Французский язык</b></p> <p>Зайцев А.А. Основы агрономии. Уч.пос. -М., МСХА, 2012.-</p>	40.			
Б1.О.03	Философия	22	<p>1. История и философия науки в вопросах и ответах. /Под ред. Г.М.Орлова. Учебное пос. - М.: МСХА, 2011</p> <p>2.Агафонов В.П. Философия. Учебник. - М.: МСХА. -2000.</p> <p>3.Спиркин А.Г. Философия. Учебник. – М.: Юрайт, 2011.</p>	32
148				
60				
Б1.О.04	Экономическая теория		<p>1. Гайсин Р.С., Кирюшин О.И., Кучкин В.Г. Экономика (Экономическая теория). Уч. пособие. М.: РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2006.</p> <p>2. Маховикова Г.А. Микроэкономика. Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2015</p> <p>3. Экономическая теория: Семинарский практикум / О.И. Кирюшин, Г.К. Джанчарова, Н.В. Прохорова, О.С. Анисимова, К.И. Хуртаев, Р.Ф. Астафьева. М.: Изд-во РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева, 2011.</p> <p>4. Макроэкономика. Учебник для бакалавров. Под ред. С.Ф. Сергиной. 3-изд.перер.и доп.- М.: Юрайт, 2014. -527 с..</p>	819
55				
20				
Б1.О.05	Культура речи и делового общения		<p>1.Марковская В.И. Культура русской речи: нормативный и этический аспекты. Уч.пособие. – М.: МСХА, 2015</p> <p>2.Хлюстова Т.В. Культура научной речи. Учебное пос. – М.: МСХА, 2016</p>	25
20				
Б1.О.06	Психология		<p>1.Козленкова Е.Н., Лысенко Е.Е. Психологическая практика. Метод.указания. - М.: МСХА, 2016</p> <p>2. Кузнецов В.В. Общая и профессиональная педагогика. Учебник и практикум для прикладного бакалавр. – М.: Юрайт, 2018</p>	10.
20				

Б1.О.07	Химия		1. Князев. Д.А. Неорганическая химия. В 2 ч. Ч. I. Теоретические основы : учебник для академического бакалавриата. / Д.А. Князев. С.Н. Смари́гин. - 5-е изд. - М: Изд-во Юрайт. 2017. - 253 с. - Серия: Бакалавр. Академический курс.	100
			2. Князев. Д.А. Неорганическая химия. В 2 ч. Часть 2. Химия элементов : учебник для академического бакалавриата. / Д.А. Князев. С.Н. Смари́гин. - 5-е изд. - М: Изд-во Юрайт. 2017. - 359 с. - Серия: Бакалавр. Академический курс.	100
			3. Смари́гин. С.Н. Неорганическая химия. Практикум: учебно- практическое пособие / С.Н. Смари́гин. Н.Л. Багнавеи. И.В. Дайдакова: подред. С.Н. Смари́гина. - М.: Изд-во Юрайт. 2017. - 414 с. - Серия: Бакалавр. Базовый курс.	100
			4. Граноберг И.И. Органическая химия : учебник для студ. вузов по агроном. спец.; - 6-е изд., стереотип.8-е изд. - М.: Юрайт. 2013. - 607 с.	157
Б1.О.08	Правоведение		1. Алексеевко В.А. Правоведение: учебник. – М.:Кнорус. 2013. -471с.	55
			2. Биткова Л.А., Шугаев А.Ю., Якушева И.П. Правоведение: учебник. М.:РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2015. -201с.	45
Б1.О.09	<b>Математика и математическая статистика</b>			
Б1.О.09.01	Математика		1. Минорский В.П. Сборник задач по высшей математике. М.:Физматлит, 2004.	34
			2. Демина Т. Ю., Неискашова Е.В. Математика. Сборник задач. - М: Изд-во РГАУ-МСХА им. Тимирязева, 2013.	770
			3 Шипачев В.С. Высшая математика. – М.:Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева. 2008.	10
Б1.О.09.02	Математическая статистика		1.Математическая статистика. Тарасова О.Б. и др. Практикум. -М.: МСХА, 2011-	30
			2.Кремер Н.Ш. Теория вероятностей и математическая статистика. – М.: ЮНИТИ-ДАНА 2012	100.
			3. Математическая статистика. Тарасова О.Б. и др. Практикум. - М.: МСХА, 2014	210
			4.Тарасова О.Б. Общая теория статистики с основами математической статистики. Ч.1. Материалы для решения задач. – М.: МСХА, 2011.	30
			5. Тарасова О.Б. Общая теория статистики с основами математической статистики. Ч.2. Материалы для решения задач. – М.: МСХА, 2011 - .	131
Б1.О.10	Физика		1.Пронин Б.В. Физика. Т. 1, 2. Учебник. – 2015 2. Коноплин Н.А. Физика. Материалы для решения контрольной работы. Часть I. (Учебно-методическое пособие). 2018.	
Б1.О.11	Информатика		1. Землянский А.А. Информационные системы в АПК. Учебное пособие. М.: Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2011.- 110.	198
			2. Информатика. Практикум по технологии работы на компьютере / Под редакцией Макаровой Н.В. - 4-е изд. перераб. М.: Финансы и статистика, 2008.-255с.	180
			3 Безручко В.Т. Компьютерный практикум по курсу «Информатика» +CD. – М.: Инфра-М, 2009 -	15
			4.Шеповалов В.Д., Шустиков С.Д. Информатика и основы информационных технологий: уч.пос. –М.:Росинформаротех, 2018	3

Б1.О.12	Ботаника		1. Андреева И.И., Родман Л.С. Ботаника. Изд. 5-е. – М.:Транлог. 2010.-596с. 2. Коровкин О.А. Ботаника. – М.:Кнорус. 2018. -434 с. 3. Лотова Л.И. Ботаника. Морфология и анатомия высших растений. Учебник. – М.: ЛИБРОКОМ, 2009	80 105 3
Б1.О.13	Микробиология		1. Емцев В.Т., Мишустин Е.Н. Микробиология, Дрофа, 2005, 2006. 2. Теппер Е.З., Шильникова В.К., Переверлева Г.И. Практикум по микробиологии. Дрофа, 2004	428 1013
Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология		1. Агрэкология. Учебник. Под ред. Черникова В.А.и Чекереса А.И. – М.: Колос, 2000 2. Кирюшин В.И. Экологические основы земледелия. Учебник. - М.: Колос, 1996 3. Кутровский В.Н. и др. Биоконверсия отходов агропромышленного комплекса. Учебное пособие. - М.: МСХА, 2012 4. Сидоренко О.Д. Биоконверсия вторичных продуктов агропромышленного комплекса. Учебное пособие. - М.: МСХА, 2013	538 з. 209 10 30
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		1. Арустамов Э.А. и др. Безопасность жизнедеятельности - М: Издательский дом «Дашков и К», 2000.- 678 с. 2. Плющиков В. Г. Безопасность жизнедеятельности в отраслях агропромышленного комплекса / В. Г. Плющиков. – 2010. 3. Беляков Г.И. Безопасность жизнедеятельности на производстве (охрана труда): Учебник для вузов. -СПб.: Издательство «Лань», 2006. - 512с.	10 31 149
Б1.О.16	Менеджмент и маркетинг		1. Маркетинг. Под ред. А.В. Пошатаева. - М.: КолосС, 2005 2. Практикум по маркетингу. Под ред. А.В.Пошатаева. - М.: КолосС, 2008 3. Козлов В.В., Русский В.Г. Менеджмент. Учеб. пос.-М.:МСХА,2015.-168с.	299 235 73
Б1.О.17	Цифровые технологии в АПК		Горелов Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. — М.: Юрайт, 2019 — 241 с. — (Университеты России). — Режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/429156">https://biblio-online.ru/bcode/429156</a> , по подписке. – Загл. с экрана. – Яз.	
Б1.О.18	Физическая культура и спорт		1. Физическая культура студента и жизнь: Учебник / Под ред. В.И. Ильинича.- М.: Гардарики, 2005. - 448 с.	60
Б1.О.19	Введение в профессиональную деятельность		1. Земледелие. (Баздырев. Г.И. и др.) Колос С. 2008, 464с. 2. Защита растений от болезней. (В.А. Шкалик), Колос С. 2010 3. Кидин В.В. Система удобрений. 2012, 534с. 4. Растениеводство . (Посыпанов Г.С. и др.) Колос С, 2006. 5. Халанский В.М., Горбачев И.В. Сельскохозяйственные машины, Колос С., 2004. - 624с.	214 500
Б1.О.20	Основы животноводства		1. Основы животноводства. (Раздел «Молочное и мясное скотоводство»). / Г.В. Родионов и др. Учеб.-метод. пос. - М.: МСХА 2. Технология производства и переработки животноводческой продукции 3. Практикум по технологии производства и переработки животноводческой продукции./ Родионов Г.В. - М.: МСХА, 2012. 4. Г.В. Родионов и др. Животноводство. Учебник. Гриф. – СПб и др., Лань, 2014- А.И.Любимов и др. 5. Практикум по производству продукции животноводства. Гриф. - СПб, Лань, 2014	10 50 61 <b>40 экз. + ЭБС Лань (сайт ЦНБ)</b> <b>42 экз + ЭБС Лань (сайт ЦНБ)</b>

Б1.О.21	Физиология и биохимия растений		1. Физиология и биохимия с.-х. растений./под ред Н.Н. Третьякова. – М.:КолосС, 2005. – 640с.	301
			2. Практикум по физиологии растений. Ред. Третьяков Н.Н. - М.: Колос, 2003	101
			3. Панфилова О.Ф., Пильщикова Н.В., Фаттахова Н.К. Практикум по физиологии растений. – М.:РГАУ-МСХА. 2010. – 111с.	140
Б1.О.22	Почвоведение с основами географии почв		1. Ганжара Н.Ф. Почвоведение с основами геологии. Учебник. - М.: МСХА, 2013	50
			2. Практикум по почвоведению. Ганжара Н.Ф., Борисов Б.А., Байбеков Р.Ф. М.:РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева. 2015. – 280с.	50
			3. Кирюшин В.И. Агрономическое почвоведение. – СПб.: КВАДРО, 2013. – 678с.	87
			4. Наумов В.Д. География почв (Почвы России). Учебник. Изд-воПРО-СПЕКТ, 2016. – 344с.	65
Б1.О.23	Механизация растениеводства		1. Халанский В.М., Балабанов В.И., Окнин Б.С. и др. Механизация растениеводства. Учебник. М.:Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2014. - 524с.	
			2. Алдошин Н.В., Горбачев И.В. и др. Сельскохозяйственные машины. Практикум. М.:Изд-во ФГБОУ ВПО «МГАУ», 2014.	
			3. Кленин Н.И., Киселев С.Н., Левшин А.Г. Сельскохозяйственные машины. М.: Колос, 2008.	
Б1.О.24	Землеустройство, геодезия и мелиорация		1. Дубенок Н.Н., Шуляк А.С. Землеустройство с основами геодезии. Учебник. - М.: КолосС, 2007	101
			2. Неумывакин Ю.К., Перский М.И. Земельно-кадастровые геодезические работы. Учебник. – М.: КолосС, 2008	50
			3. Варламов А.А., Гальченко С.А. Земельный кадастр. т.6. Географические и земельные информационные системы. – М.: КолосС, 2006	30
Б1.О.25	Фитопатология и энтомология	22	1. Защита растений от болезней. Под ред. Шкаликова В.А. 3-е изд. испр. и доп. Учебник. - М.: КолосС, 010	100 экз.
			2. Общая фитопатология. Попкова К.В. Учебник. – М.: Дрофа, 2005.	90 экз.
			3. Защита растений от вредителей. Под ред. Третьякова Н.Н., Исаичева В.В. Учебник. - СПб, Изд. Лань, 2012	50 экз.
Б1.О.26	Агрометеорология		1. Журина Л.Л., Лосев А.П., Агрометеорология С-Пб: «Квадро», 2012.	100
			2. Белолобцев А.И. и др. Практикум по агрометеорологии и агрометеорологическим прогнозам. М.:БИБКОМ, ТРАНСЛОГ, 2015.	101
Б1.О.27	Методика опытного дела		1. Учебник. Б.Д. Кирюшин, Р.Р. Усманов, И.П. Васильев. Основы научных исследований в агрономии. - М.: МСХА, 2009	152.
			2. Учебник. Б.А. Доспехов. Методика полевого опыта.- М.: Изд-во «Альянс», 2011	550
			3. Учебное пособие. Б.Д. Кирюшин Методика научной агрономии. Часть 1 и 2. - М.: МСХА, 2004 г.	900
			4. Практикум В.В. Глуховцев, В.Г. Кириченко, С.Н. Зудилин. Практикум по основам научных исследований в агрономии.- М.: Колос, 2006	32
			5. Усманов Р.Р. Основы научных исследований в агрономии. Метод. указ. - М.: МСХА, 2010, 2011, 2013	30
			6. Усманов Р.Р. Основы научных исследований в агрономии. Метод. указ. - М.: МСХА, 2015	15

Б1.О.28	Растениеводство		1. Растениеводство / Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов и др. / под ред. Посыпанова Г.С, М.: КолосС, 2007. -612с.	330
			2. Инновационные технологии в агрономии: учебное пособие /В.А. Шевченко, А.М. Соловьев, И.П. Фирсов. М.:РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева. 2016. -138с.	140
Б1.О.29	Земледелие		1. Баздырев, Г.И. Земледелие: учебник / Г.И. Баздырев, А.В. Захаренко, В.Г. Лошаков [и др.] - М.: Изд-во КолосС. - 2008.- 606 с.	214
			2. Васильев, И.П. Практикум по земледелию/ И.П. Васильев, Г.И. Баздырев, А.М.Туликов [и др.] – М.: Изд-во КолосС. - 2004. – 424 с.	1161
			3. Матюк, Н.С. Технологии обработки почвы под сельскохозяйственные культуры: учебное пособие / Н.С. Матюк, В.Д. Полин,- М.: Изд-во РГАУ-МСХА. - 2013. - 221с.	61
Б1.О.30	Общая генетика		1. Генетика / А.А. Жученко, Ю.Л. Гужов, В.А. Пухальский и др. / Под ред. А.А. Жученко. – М.: Курс, 2018. – 656 с. 2. Генетика: учебное пособие для студентов вузов по агроном. спец. /А.А. Жученко, Ю.Л. Гужов, В.А. Пухальский. – М.:КолосС, 2003. -480с. 3. Цитология и цитогенетика растений: учебное пособие для студентов вузов по агроном. спец. /В.А. Пухальский, А.А. Соловьев, В.Н. Юрцев. М.:МСХА им . К.А. Тимирязева, 2004. – 118с.	
Б1.О.31	Агрохимия		1. Агрохимия (под редакцией Б.А. Ягодина) М.: Мир. 2003. 584 с.	5
			2. Кидин В.В. Основы питания растений и применения удобрений. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2008. Ч. 1. 415с.	94
			3. Кидин В.В. Особенности питания и удобрения сельскохозяйственных культур. М: Изд. РГАУ-МСХА, 2009.	90
			4. Кидин В.В. Система удобрения / В.В. КУКин - М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2012.534 с.	70
			5. Практикум по агрохимии (под ред. В.В.Кидина). М.: КолосС, 2008.	100
Б1.О.32	Интегрированная защита растений	22	1. Зинченко В.А. Хим. защита раст.: ср-ва, технология и экологическая безопасность. Уч. пос. М: КолосС, 2012	100
			2. Дорожкина Л.А., Поддымкина Л.М. Гербициды и регуляторы роста растений. Уч. пос.- М.: МСХА, 2013	40
			3. Основы химической защиты растений. Уч. пос. Попов С.Я. и др. - М.: Арт-Лион, 2003	417
Б1.О.33	Плодоводство		1. ПЗ А-36 Айтжанова С.Д. Плодоводство. Уч. пос.- РнД.: Феникс, 2006 –	26
			2. Деменко В.И. Микрклональное размножение садовых растений. Уч. лит. - М.: МСХА, 2007-	81
			3. Коровкин О.А. Плоды хозяйственно значимых растений. Уч. пос. – М.: МСХА, 2018	16
			4. Деменко В.И., Викулина А.Н. Определение оптимальных схем размещения плодовых растений при закладке сада на примере яблони. Метод. указ. – М.: МСХА, 2010	10
			5. Плодоводство. Учебник. / Под ред. Трунова Ю.В., Самощенко Е.Г. – М.: КолосС, 2012	170
			6. Окулировка. Воскобойников Ю.В. и др. Учебно-методическое пособие. - М.: МСХА 2013.	40

Б1.О.34	Овощеводство		<p>1.Котов В.П. и др. Биологические основы получения высоких урожаев овощных культур. Уч.пос. Гриф. - СПб, Лань, 2010</p> <p>2.Терехова В.И., Дыйканова М.Е. Написание курсовой работы по дисциплине «Технология производства овощной продукции». Метод. указания. – М.: МСХА, 2015</p> <p>3..Терехова В.И., Константинович А.В. Малораспространенные овощные культуры (биология, технология). Метод. указания. –М.: Росинформагротех, 2017 – 9 экз.</p> <p>4.Котов В.П. и др. Биологические основы получения высоких урожаев овощных культур. Учебное пос. Гриф. – СПб, Лань, 2010 – ЭБС Лань (сайт ЦНБ) <a href="https://e.lanbook.com/book/578#book_name">https://e.lanbook.com/book/578#book_name</a></p> <p>5.Ториков, В.Е. Овощеводство : учебное пособие / В.Е. Ториков, С.М. Сычев; под общей редакцией В.Е. Торикова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 124 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/103148">https://e.lanbook.com/book/103148</a></p> <p>6.Овощеводство: учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць, А.М. Улимбашев. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-2018-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/74677">https://e.lanbook.com/book/74677</a> (дата обращения: 22.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>7. Мансурова Л.И. и др. Практикум по овощеводству. - М.: Колос, 2006 –</p>	<p>- 4 экз. + доступ в ЭБС Лань</p> <p>15</p> <p>9</p> <p>102</p>
Б1.О.35	Хранение и переработка продукции растениеводства		<p>1.Технология хранения, переработки и стандартизация растениеводческой продукции: Учебник. / Под редакцией В.И. Манжесова. – СПб.: Троицкий мост, 2010. – 704 с.</p> <p>2. Пилипюк В.Л. Технология хранения зерна и семян. Учебное пособие. – М.: Вузовский учебник, 2014. – 457 с.</p>	
Б1.О.36	Основы селекции и семеноводства	22	<p>1. Коновалов Ю.Б.Общая селекция растений. Учебник. – М.: МСХА, 2011.</p> <p>2. Рубец В.С., Пыльнев В.В., Березкин А.Н. и др. Атлас растений, учитываемых при апробации сортовых посевов зерновых, зернобобовых, масличных культур, многолетних и однолетних трав. Гриф. – СПб.: Лань, 2014 <a href="https://e.lanbook.com/book/53690#book_name">https://e.lanbook.com/book/53690#book_name</a></p> <p>3. Гужов Ю.Л., Фукс А.И. и др. Селекция и семеноводство культивируемых растений. Учебник.- М.: Мир, 2003</p>	<p>20</p> <p>5 экз. + ЭБС «Лань» (сайт ЦНБ)</p> <p>165</p>
Б1.О.37	Основы биотехнологии	22	<p>1. С.х. биотехнология. Учебник. /под ред. Шевелухи В.С.- М.: Изд-во «В.школа», 2008</p> <p>2.Калашникова Е.А., Чердиченко М.Ю. Основы биотехнологии. Учебное пос. – М.: МСХА, 2016</p>	<p>81</p> <p>90</p>
Б1.О.38	Экономика и организация предприятий АПК		<p>1.Экономика фирмы: Учебник/ Под общ. ред.проф. Н.П. Ивашенко. - М.: ИНФРА –М, 2008г. - 528 с..</p> <p>2.Экономика предприятия: учебник для вузов / Под ред. проф. В.Я. Горфинкеля. - 5-изд., пераб. и доп. –М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009г. -767с.</p> <p>3. Еремеева Н.А. Экономика организаций. Учебное пос. - М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2016г.</p>	<p>10</p> <p>5</p> <p>27</p>
Б1.О.39	Кормопроизводство и луговоеводство		<p>1..В. Парахин и др. Кормопроизводство.Учебник. - М.: КолосС, 2006</p> <p>2.Кормопроизводство. /Н.В. Парахин и др. Учебник Гриф. – М: Бибком, Транслог, 2015</p> <p>3. Лазарев Н.Н., Тюлин В.А. Луговое кормопроизводство. Уч. пос.– М.: МСХА, 2016</p>	<p>248</p> <p>71</p> <p>17</p>
Б1.О.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту			



Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура		1.Чешихина В.В., Никифорова О.Н. Содержание и организация самостоятельной работы студентов специальной медицинской группы по физической культуре. Учебно-метод. пос. М.: МСХА, 2016. 2. Развитие скоростных качеств у студентов очной формы обучения на занятиях по физической культуре. Метод. рекоменд. /Мелентьев А.Н. и др. - М.,МСХА, 2014.	48 10
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта		1.Макарова Э.В., Мелентьев А.Н. Лечебное плавание при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Учебно-метод. пос. - М.: МСХА, 2016. - 2. Сторчевой Н.Ф. Учебно-тренировочный процесс подготовки студентов аграрных вузов по силовому троеборью. М.: МСХА, 2016.	73 9
Б1.В.01	<b>Профессиональный модуль по направленности (профилю) Агроменеджмент</b>			
Б1.В..01.01	Агрономический менеджмент		1. Акканина Н.В. и др. Маркетинг в агропромышленном комплексе. Учебник и практикум.-М.:Юрайт,2017 2. Карпузов, В.В. Интегрированные системы менеджмента: учебное пособие / В. В. Карпузов; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2018 — 160 с.: <a href="http://elib.timacad.ru/dl/local/umo321.pdf">http://elib.timacad.ru/dl/local/umo321.pdf</a> . 3. Козлов В.В., Русский В.Г. Менеджмент. Учеб. пос.-М.:МСХА,2015.-168с.	100 78
Б1.В.01.02	Агрономическое документоведение		1.Семенов Ю.А., Нефедов Б.А. Методы принятия управленческих решений. Метод. указ. – М.: МСХА, 2015	20
Б1.В.01.03	Основы организации малого и среднего бизнеса		1. Шакиров Ф.К.,Грядов С.И. Организация производства на предприятиях АПК.Учебник.-М.:КолосС,2007.-520с. 2.Яковлев Б.И.Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях.Учебник.-М.:Агропромиздат,1989.-413с. 3.Попов Н.А. Экономика с/х производства с основами рыночной агроэкономики и сельского предпринимательства.учебник.-М.:Экмос,1999.-352с. 4.Трайнев В.А. Муниципальный менеджмент малого бизнеса и его информационное обеспечение. Учеб.пос.-М. Логос,2003.-182с. 5.Грядов С.И. Бизнес-план предпринимателя. .Учеб.пос.-М.:МСХА,1997-123с.	100 34 10 10 70
Б1.В.01.04	Основы бухгалтерского учета и финансы в АПК		1.Кутер М.И., Уланова И.Н. Бухгалтерская (финансовая) отчетность. – М.: ФиС, 2006 2. Хоружий Л.И. и др. Бухгалтерский финансовый учет. - Изд-во – МСХА 2013 3. Белова Н.Г.,Хоружий Л.И. Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве.Учебник.-М.:Эсмо,2010-600с.	30 15 201
Б1.В.01.05	Информационно-консультационная служба в агрономии		Алексанов, Д.С. Анализ инвестиционных проектов в АПК: учебник / Д. С. Алексанов, В. М. Кошелев, Н. В. Чекмарева; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва: Реарт, 2017 — 452 с. — Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. — н обл. 2018г. — Режим доступа : <a href="http://elib.timacad.ru/dl/local/d9355.pdf">http://elib.timacad.ru/dl/local/d9355.pdf</a> .	

Б1.В.ДВ.01.06	Системы земледелия		1. Системы земледелия /Под ред. проф. А.Ф.Сафонова. М.: Колос. - 2006. 2009 2. Сафонов А.Ф., Платонов И.Г. Обоснование и проектирование основных звеньев адаптивно-ландшафтных систем земледелия Нечерноземной зоны. Уч.пос. - М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2010г. 3. . Зональные системы земледелия /Под ред. А.И.Пупониной. М.: Колос. – 1995.	279,10 10
Б1.В.01.07	Программирование урожайности полевых культур		1. Посыпанов Г.С. Практикум по растениеводству. – М.: Мир. – 2004. 2.Шпаар Д. и др. Зерновые культуры. Учебно-практич.рук-во. - Минск: ФУАинформ, 2000	508 14
Б1.В.01.08	Адаптивное растениеводство		1.Посыпанов Г.С. Практикум по растениеводству. Мир. 2004. 2.Растениеводство. /Под ред. Посыпанова Г.С. Учебник.- М.: КолосС - 2006. 3.Жученко А.А. Адаптивное растениеводство. (Эколого-генетич. основы). – Кишинев, Штиинца, 1990, 431 с.	508 330 2
Б1.В.01.09	Точное земледелие		1. Балабанов В.И., Железова С.В., Березовский Е.В. [и др.] Навигационные технологии в сельском хозяйстве. Координатное земледелие / М.: 2013. – 148 с. 2 Бобков А.А.Селиверстов Ю.П. Землеведение. Уч.пос. - М: Академический проект, 2012 3. Словарь по адаптивному земледелию. Учеб.пос. Матюк Н.С.,Баздырев и др. - М.: МСХА, 2012 4. Платонов И.Г., Ефимов О.Е., Гречин М. Экология агроландшафтов. Мет. указания. - М.:РГАУ-МСХА, 2010 5. Балабанов В.И., Федоренко В.Ф. и др. Технологии, машины и оборудование для координатного (точного) земледелия. Учебник. – М.: Росинформагротех, 2016	30 10 30 10 1
Б1.В.01.10	Страховое дело		Корниенко А.В. Экспертиза технологии производства продукции растениеводства. Учебное пос.– М.: МСХА, 2016	20
<b>Б1.В.ДВ.01</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.01)</b>			
Б1.В.ДВ.01.01	Биохимические основы формирования урожая		Кошкин Е.И. Физиология устойчивости сельскохозяйственных культур. Учебник.- М.: Дрофа, 2010 Панфилова О.Ф. и др. Практикум по физиологии растений. Уч.пос. Гриф. – М.: МСХА, 2010 Кондратьев М.Н., Ларикова Ю.С. Экофизиология семян. Формирование фитоценозов. Уч.пос. – М.: МСХА, 2011	200 140 50 .
Б1.В.ДВ.01.02	Энергетические растения		Под ред. Д. Шпаар Возобновляемое растительное сырье, Уч.-практич.пос. СПб, Пушкин, б\и, 2006 -в фонде- 2 экз., на кафедре.	20 экз
<b>Б1.В.ДВ.02</b>	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.02)</b>			
Б1.В.ДВ.02.01	Экологически безопасные технологии в земледелии		Матюк Н.С. Технологии обработки почвы под сельскохозяйственные культуры: учеб. пос.-М.:МСХА,2013-221с. Матюк Н.С. и др. Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии. Учебник.-М.:МСХА,2011-189с.	. 15 39

Б1.В.ДВ.02.02	Растениеводство в тропиках и субтропиках		Гатаулина Г.Г. и др. Растениеводство.-М.:Инфра-М, 2017.- Практикум по технологии производства продукции растениеводства [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Шевченко [и др.] ; под ред. Фурсовой А.К.. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 400 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/50171">https://e.lanbook.com/book/50171</a> .	401 .
<b>Блок 2.Практика</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>			
Б2.В.01.01(У)	Ознакомительная практика по агрометеорологии		1. Журина Л.Л., Лосев А.П., Агрометеорология С-Пб: «Квадро», 2012. 2. Белолобцев А.И. и др. Практикум по агрометеорологии и агрометеорологическим прогнозам. М.:БИБКОМ, ТРАНСЛОГ, 2015.	100 100
Б2.В.01.02(У)	Ознакомительная практика по овощеводству и плод- оводству		1. Плодоводство Ю.В. Трунов, Е.Г. Самощенко, Т.Н. Дорошенко и др. М.: КолосС. 2012. - 415с. 2. Ручной садовый режущий инструмент. Методическое указание. 3. Справочник садовода. / А.Е. Попов. М.: Издательский центр «Академия»2006.- 288с. 4 . Мансурова Л.И., Титов В.Н., Кириченко В.Г. Практикум по овощеводству. – М.:Колос, 2006. -320с.	173   160
Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>			
Б2.В.02.01(П)	Технологическая практика		1.Васильев, И.П. Практикум по земледелию / И.П. Васильев, А.М.Туликов, А.Ф.Сафонов – М.: КолосС. – 2005.-424с. 2.Кидин, В.В.Практикум по агрохимии / В.В.Кидкин, С.П.Торшин, С.П.Верниченко [и др.] - М: КолосС. – 2008. – 598 с. 3.Матюк, Н.С. Ресурсосберегающие технологии обработки почв в адаптивном земледелии: Учебное пособие/ Н.С.Матюк, В.Д.Полин. – М. - Изд-во РГАУ - МСХА. - 2013. - 222 с. 4.Беленков, А.И. Адаптивно-ландшафтные системы земледелия: Учебное пособие/ А.И.Беленков, Н.С.Матюк, М.А.Мазиров. - М.: - Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, 2013.- 187 с. 5.Романенков, В.А. Ландшафтное земледелие: учебное пособие/ Романенков В.А. - М. - Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, 2015. -118с.	1161  100 30 25 40
<b>Б3</b>	<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>			
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		1. Баздырев, Г.И. Земледелие / Баздырев Г.И. Сафонов А.Ф., Туликов А.М. и др/. М.: КолосС. – 2008. - 464с. 2. Защита растений от болезней / под редакцией В. А. Шкаликова. - М.: КолосС,2010. 3. Защита растений от вредителей /под редакцией Н.Н. Третьякова, В.В. Исаичева/- СПб.: Лань.-2012 4. Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений. Под ред. проф. Н.Н. Третьякова. - М.: КолосС, 2005. 5. Балабанов В.И., Железова С.В., Березовский Е.В. [и др.] Навигационные технологии в сельском хозяйстве. Координатное земледелие / М.: 2013. – 148 с. 6. Гатаулина, Г.Г., Бугаев, П.Д., Долгодворов В.Е. Растениеводство. Учебник. М.: Инфра-М. - 2017. - 608 с 7. Системы земледелия /Под ред. проф. А.Ф.Сафонова. М.: Колос. - 2009	214 151 50 501 30 140 10

Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			
<b>ФТД.Факультативы</b>				
ФТД.01	Радиационные технологии в сельском хозяйстве		1. Фокин А.Д. и др. Сельскохозяйственная радиология. Учебник. – М.: Лань, 2011 2. Лурье А.А. Сельскохозяйственная радиология и радиоэкология. Конспект лекций. – М.: МСХА, 2007 3. Торшин С.П. и др. Практикум по сельскохозяйственной радиологии. – М.: МСХА, 2011 4. Смолина Г.А. Сельскохозяйственная радиология. Метод. указ. – М.: Росинформагротех, 2017.	30 экз. + ЭБС Лань (сайт ЦНБ)  150 10 36
ФТД.02	Сельскохозяйственная радиология		1. Фокин А.Д. и др. Сельскохозяйственная радиология. Учебник. – М.: Лань, 2011 2. Лурье А.А. Сельскохозяйственная радиология и радиоэкология. Конспект лекций. – М.: МСХА, 2007 3. Торшин С.П. и др. Практикум по сельскохозяйственной радиологии. – М.: МСХА, 2011 4. Смолина Г.А. Сельскохозяйственная радиология. Метод. указ. – М.: Росинформагротех, 2017.	30 экз. + ЭБС Лань (сайт ЦНБ)  150 10 36

**Сведения о материально-техническом обеспечении  
основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата 35.03.04 *Агрономия* и  
следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*»**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	История (история России, всеобщая История)	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты -150 шт.; Стулья - 150 шт.; Доска меловая -1 шт.; Трибуна - 1 шт.; Стол центральный - 1 шт.; Стул - 2 шт.; Подпружинный экран - 1 шт.; Радиомикрофон - 1 шт.; Проектор - 1 шт.; ПК в сборе - 1 шт.; Пульт управления - 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32; Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 401
2	Иностранный язык	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 15 шт., Стулья - 33 шт., Доска маркерная - 1 шт., Телевизор - 1 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 214
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 215

		Парты - 12 шт., Стулья - 30 шт., Доска маркерная - 1 шт., Телевизор - 1 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.	
3	Философия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты -150 шт.; Стулья - 150 шт.; Доска меловая -1 шт.; Трибуна - 1 шт.; Стол, стул преподавателя - 1 шт.; Подпружинный экран - 1 шт.; Радиомикрофон - 1 шт.; Проектор - 1 шт.; ПК в сборе - 1 шт.; Пульт управления - 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32; Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 401
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Стенд - 1 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 322
4	Экономическая теория	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейки - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., мультимедийное оборудование, Стол, стул преподавателя – 1 шт.,</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 402
5	Культура речи и делового общения	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 9 шт., Стулья - 20 шт., Маркерная доска – 1 шт.,</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 346

		<p>Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Стол, стул преподавателя -1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32; Windows, Microsoft Office</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты – 11 шт., Стулья – 26 шт., Маркерная доска – 1 шт., Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32; Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 354
6	Психология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 33 шт., Скамейки - 33 шт., Доска меловая - 1 шт., Стол , стул преподавателя - 1 шт., Компьютер - 1 шт., Монитор - 1 шт., Мультимедийный проектор</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32; Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 314
7	Химия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая – 3 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Парты-100шт., Скамейки - 100шт., Мультимедийная установка в комплексе с компьютером - 1 шт., Трибуна - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 Большая химичка
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 224

		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Многодиапаз. портат. кондуктомер - 4 шт., Весы электр. - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Иономер - 1 шт., Кондуктометр - 1 шт., Мойка лабораторная – 1 шт., Лабораторные столы – 13 шт., Стул табурет – 25 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	
8	Правоведение	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 31 шт., Стулья - 1 шт., Стол для преподавателя - 1 шт., Доска меловая - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 201
9	Математика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 10 шт., Монитор - 10 шт., Шкаф - 2 шт., Тумба - 1 шт., Доска - 1 шт., Стол - 5 шт., Стол компьютерный - 12 шт., Стул - 21 шт., Сейф - 1 шт.</p> <p>Statistica, Excel, Statgraphics</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 302
10	Математика и статистика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 10 шт., Монитор - 10 шт., Шкаф - 2 шт., Тумба - 1 шт., Доска - 1 шт., Стол - 5 шт., Стол компьютерный - 12 шт., Стул - 21 шт., Сейф - 1 шт.</p> <p>Statistica, Excel, Statgraphics</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4 302
11	Физика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо-</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 301а



		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 21 шт., Стулья - 39 шт., Доска меловая - 1 шт., Шкафы - 2 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Молекулярная физика и термодинамика» - 1 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Фитические основы механики» - 1 шт. Комплект приборов по физике - 1 шт., Лабораторный комплекс ЛКМ-6 - 1 шт., Лабораторный комплекс ЛКТ-9 - 1 шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 23 шт., Стулья - 30шт., Столы - 22 шт., Доска меловая – 2 шт., Шкафы - 2 шт., Вольтметр - 1 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Волновые процессы» - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 3016
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол, стул преподавателя - 1шт., Доска меловая - 2 шт., Кафедра - 1 шт., Акустическая система двухполосная пассивная - 2 шт., Микрофон конденсаторный - 2 шт., Ноутбук - 1 шт., Пульт - 1 шт., Радиосистема вокальная - 1 шт., Радиосистема двухантенная петличная - 1 шт., Экран - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 302
12	Информатика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска - 1 шт., Парты – 13 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Столы компьютерные – 13 шт., Монитор – 13 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 101

		Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office	
13	Ботаника	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Шкаф – 2 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол лабораторный - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Микроскоп – 12 шт.</p> <p>Windows 7, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 403
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Шкаф – 2 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол лабораторный - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Микроскоп – 12 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 406
14	Микробиология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Микроскоп - 24 шт., Термостат биологический - 3 шт., Весы электронные - 1 шт., Микробиологический пробоотборник воздуха - 1 шт., Инфракрасная горелка - 1 шт. Прибор вакуумного фильтрования -1 шт., Ламинарный бокс - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Стулья - 13 шт</p>	127550, г. Москва, ул.Тимирязевская, д 52 209
15	Сельскохозяйственная экология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска – 2 шт., Стол островной - 1 шт., Стол химический - 6 шт., Табурет - 23 шт., Переносная проекционная систе-</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 400

		<p>ма – 1 шт., Электронные весы до 0,001 г, Химическая посуда, Сосуды или кюветы, Дозаторы</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office, STRAZ-9</p>	
16	Безопасность жизнедеятельности	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Комплект шин - 1 шт., Стенд - 2 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 313
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Стенд - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 316
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Стенд - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 322
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты со скамейками - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Стенд - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 325
17	Менеджмент и маркетинг	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 39 101

		ского типа  Доска меловая - 1 шт., Стол – 20 шт., Стул – 42 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Доска компьютерная – 1 шт., Доска магнитная – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.  Windows 7, Microsoft Office	
18	Цифровые технологии в АПК	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Доска меловая - 1 шт., Стол – 20 шт., Стул – 42 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Доска компьютерная – 1 шт., Доска магнитная – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.  Windows 7, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 39 101
19	Физическая культура и спорт	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Скамейки – 90 шт., Парта – 90 шт., Доска – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.2 Планетарий 2
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Скамейки – 40 шт., Доска меловая - 1 шт., Стол - 40 шт., Звуковой тюнер – 1 шт., Мультимедийный проектор – 1 шт, Персональный компьютер – 1 шт., Экран с электроприводом – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.  Windows 7, Microsoft Office	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.2 Планетарий 1
20	Введение в профессиональную дея-	Аудитория для проведения занятий лекционного типа,	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3

	тельность	<p>семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 14 шт., Скамейка - 14 шт., Доска меловая - 1 шт., Измеритель влажности - 1 шт., ВЛТЭ 500 - 2 шт., Стол, стул преподавателя – 1шт.</p>	303
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 65 шт., Скамейка - 65 шт., Доска меловая - 1 шт., Проектор - 1 шт., Компьютер - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Стол, стул преподавателя -1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 325
21	Основы животноводства	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 28 шт., Стул - 1 шт., Скамейки - 27 шт., Доска маркерная - 1шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Колонки – 2 шт., Монитор – 1 шт., Стол, стул преподавателя -1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54 1
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Система для анализа молока - 1 шт., Термостат - 1 шт., Центрифуга - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54 Лаборатория

		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Кормосмеситель-кормораздатчик, Стойло для телят, Наклонный транспортер ГС 11-160, Маркировочный ошейник</p>	<p>127550, г. Москва, ул. Пасечная, д. 2 Зоостанция</p>
22	Физиология и биохимия растений	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы лабораторные - 12 шт., Табуреты - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня – 1 шт., Фотоэлектрориметр – 1 шт., Весы - 2 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	<p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 320</p>
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы лабораторные - 12 шт., Табуреты - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 1 шт., Фотоэлектрориметр – 1 шт., Весы - 2 шт., Стол,стул преподавателя – 1 шт.</p>	<p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 323</p>
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы лабораторные - 12 шт., Табуреты - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 1 шт., Фотоэлектрориметр - 1 шт., Весы - 2 шт., Стол, стул преподаваеля – 1 шт.</p>	<p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 326</p>
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо-</p>	<p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 325</p>

		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы - 12 шт., Табуреты - 20 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	
23	Почвоведение с основами географии почв	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы - 18 шт., Стулья - 24 шт., Доска меловая - 1 шт., Шкаф вытяжной – 1 шт., Шкаф сушильный – 1 шт., Муфельная печь – 1 шт., Баня водяная - 1 шт., Весы - 3 шт., Встряхиватель - 2 шт., рН метр – 1 шт., Спектрофотометр – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 218
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 12 шт., Стулья - 24 шт., Комплект мультимедийного оборудования - 1 шт., Персональный компьютер -12 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Доска – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 214
24	Механизация растениеводства	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 15 шт., Лавки - 15 шт., Стол преподавательский 1 шт., Стулья - 2 шт., Доска маркерная - 1 шт., Систем-</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 214

		<p>ный блок с монитором – 1 шт., Шкаф – 1 шт., Видеопроектор – 1 шт., Экран – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Видеомагнитофон – 1шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 2 шт., Секции пунктирных сеялок, Учебный разрез рядовой овощной сеялки, Стенды рабочих органов почвообрабатывающих машин, Рабочие органы машин для химической защиты растений, Трактор Агромаш 85ТК, Учебный разрез трансмиссии колёсного трактора, Стенд для испытания распылителей, Штанговый навесной опрыскиватель.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а Эллинг
25	Геодезия с основами землеустройства	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы - 16 шт., Скамейки - 16 шт., Видеопроектор – 1 шт., Доска – 1 шт., Принтер – 1 шт., Системный блок с монитором – 1 шт., Стол, стул преподавателя -1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 205
26	Фитопатология и энтомология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Видеопроектор - 1 шт., Крепление для проектора - 1 шт., Шкаф - 6 шт., Доска - 1 шт., Микроскоп - 12 шт., Стол лабораторный - 19шт., Стул - 37 шт., Экран - 1 шт.,</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 228
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа,	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2



		<p>семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Шкаф - 10 шт., Микроскоп - 21 шт., Стол - 16 шт., Стулья - 40 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	230
27	Агрометеорология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Термометр-шуп походный - 3 шт, Цифровой контактный термометр - 1 шт., Люксметр - 1 шт., Термогигрометр - 1 шт., Барометр – 1 шт., Анемометр - 2 шт., Рейка снеговая - 3 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 12 204
28	Методика опытного дела	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 8 шт., Стулья - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Системный блок - 8 шт., Монитор - 8 шт.,</p> <p>STRAZ, STATISTICA, EXCEL, STATGRAPHICS Plus for Windows, www.statistica.ru – Статистический пакет «STATISTICA», www.statgraphics.com – Статистический</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 310

		пакет «STATGRAPHICS», <a href="http://www.office.microsoft.com/ru-ru/excel/">www.office.microsoft.com/ru-ru/excel/</a> – Microsoft Office Excel	
29	Растениеводство	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Экран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Акустическая система - 1 шт., Документ-камера - 1 шт., Видеоплейер - 1 шт., Системный блок - 1 шт. Монитор - 1 шт., Доска меловая - 1 шт., Парты - 40 шт., Стол, стул для преподавателя - 1 шт., Стулья - 84 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 101
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Рамки для гербариев растений - 33 шт., Рамки для гербариев с типами лугов - 13 шт., Папки с гербариями - 30 шт., Коллекция семян растений - 15 шт., Доска магнитно-маркерная - 1 шт., Парты - 15 шт., Скамьи - 15 шт., Стол,стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 112
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Скамья - 10 шт., Парта - 10 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 204
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 208

		Доска меловая - 1 шт., Скамья - 13 шт., Парта - 13 шт., Стол специализированный - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки дюралевые для гербариев - 29 шт.	
30	Земледелие	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 14 шт., Скамейка - 14 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 2 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Весы лабораторные - 2 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 312
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 15 шт., Скамейка - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 2 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Весы лабораторные - 2 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 313
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 15 шт., Скамейка - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 1 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Весы электронные - 2 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 324
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311

		Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office	
31	Общая генетика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол – 17 шт., Стулья – 34 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Доска – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 106
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол – 16 шт., Стулья – 32 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Доска – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 107
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол – 54 шт., Скамейка – 54 шт., Проектор – 1 шт., Акустическая система – 4 шт., Микшер-усилитель, Монитор – 1 шт., ViewSonic 19VA916G – 1 шт., Доска – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 102
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Аквадистиллятор -1 шт., Бокс ламинарный - 5 шт., Весы аналитические - 1 шт., Весы электронные - 1 шт., Доска - 1 шт., Камера климатическая - 1 шт., Мойка лабораторная - 3шт., Стерилизатор паровой (автоклав) - 1 шт., Сту-</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 202

		<p>ля - 36 шт., Сушка лиофильная - 1 шт., рН метр - 1 шт., Колбо-нагреватель - 3 шт., Ультразвуковая центрифуга 1 шт., Термостат - 2 шт., Шейкер-инкубатор орбитальный - 1 шт., Шкаф вытяжной - 1 шт., ВЭЖХ - 1 шт., Спектофотометр - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	
32	Агрохимия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парта – 58 шт., Меловая доска – 1 шт., Комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки), Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 Большая агрохимичка
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 18 шт., Табурет - 9 шт., Стулья - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Шкаф вытяжной - 2 шт., Шкаф сушильный – 1 шт., Муфельная печь – 1 шт., Баня водяная - 1 шт., Весы - 2 шт., Встряхиватель механический - 2 шт., рН метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Спектрофотометр – 1 шт., Стол,стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 218
33	Интегрированная защита растений	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Монитор - 11 шт., Системный блок - 11 шт., Компьютерные столы - 10 шт., Столы - 9 шт., Доска маркерная - 1 шт., Стулья - 25 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 218

		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Видеопроектор - 1 шт., Крепление для проектора - 1 шт., Шкаф - 6 шт., Доска - 1 шт., Микроскоп - 12 шт., Стол лабораторный - 19шт., Стул - 37 шт., Экран - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 228
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор – 1 шт., Системный блок с монитором – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 136
34	Плодоводство	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок с монитором и колонками – 1 шт., Экран – 1 шт., Проектор – 1 шт., Модельные ветки плодовых, ягодных и др. к-р, Микроскопы, секаторы, линейки, садовые пилы и др., Доска – 1 шт., Столы - 12 шт., Стулья - 52 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 412
35	Овощеводство	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 48 шт., Стулья - 86 шт., Проектор - 1 шт., Экран - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Стол,</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная, д. 5, стр. 62 209

		стул преподавателя – 1 шт. Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	
36	Хранение и переработка продукции растениеводства	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Весы - 6 шт., Измеритель прочности макарон - 1 шт., Калориметр - 1 шт., Монитор - 1 шт., МФУ - 1 шт., Пресс 1 шт., Прибор влажности - 1 шт., Прибор ПЧП-3 - 1 шт., Пурка литровая - 1 шт., Спектрометр - 2 шт., Титратор - 1 шт., Фаринофаф- 1 шт., Холодильник - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37 202
37	Основы селекции и семеноводства	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Видеопроектор – 1 шт., Экран – 1 шт., Компьютер – 1 шт., Парта – 14 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт., Стул - 27 шт., Доска меловая – 1 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37 301
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Парта – 14 шт., Стол преподавателя – 1 шт., Стул - 27 шт., Доска меловая – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37 302
38	Основы биотехнологии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Аквадистиллятор – 1 шт., Бокс ламинарный – 5 шт., Весы – 2 шт., Доска – 1 шт., Камера климатическая – 1 шт.,	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 109

		Стеллаж для выращивания растений – 8шт., Стерилизатор паровой (автоклав) - 2 шт., Стол - 24 шт., Сушка лиофильная – 1 шт., Термостат - 3 шт., Шейкер-инкубатор-орбитальный – 1 шт., Шкаф вытяжной – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.	
39	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Парты - 36 шт., Скамья - 36 шт., Доска меловая - 1 шт., Проектор - 1 шт., Экран – 1шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4 202
40	Кормопроизводство и луговодство	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Экран - 1 шт., Проектор - 1шт., Акустическая система - 1 шт., Документ-камера - 1 шт., Видеоплейер - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Доска меловая - 1 шт., Парты - 40 шт., Стол, стул для преподавателя - 1 шт., Стулья - 84 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 101
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 17 шт., Стулья - 2 шт., Скамейки - 15 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54 202
41	Базовая физическая культура	Спортивно– оздоровительный комплекс включает: универсальный игровой зал, Волейбольные мячи, волейбольные сетки, волейбольные стойки;	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 12Б



		<p>Баскетбольные мячи, оборудование для игры в баскетбол;  Футбольные мячи, оборудование для игры в мини – футбол, конусы, цветные жилетки;  малый спортзал (зал борьбы) 18м*12м;  помещение, оборудованное под зал аэробики;  методический кабинет,  Бассейн 25 м*13,5м*5м; Оборудование для занятий плаванием (плавательные доски, колобашки, резиновый эспандер, лопатки большие, лопатки малые, ласты, моноласты, ворота для водного поло)</p>	
		<p>Инвентарь для занятий борьбой (татами для единоборств, гантели, мячи набивные, весы, резиновые жгуты, чучело, кимоно, тренажеры);  Инвентарь для занятий армспортом (стол, тренажер для бицепса «парта усиленная», гантели, эспандеры кистевые, тренажеры)</p>	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19
42	Базовые виды спорта	<p>Оборудование для занятий настольным теннисом (теннисные столы, ракетки, мячи сетки);  Инвентарь для занятий легкой атлетикой (секундомеры, рулетки, нагрудные номера, стартовые колодки, тренажеры);  Инвентарь для занятий гимнастикой (гимнастические маты, гимнастические палки, обручи, гантели);  Инвентарь для занятий фитнес – аэробикой (степ – платформы, коврики, гантели, рези – новые амортизаторы, скакалки, тренажеры)</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 58
		<p>Инвентарь для занятий гимнастикой (гимнастические маты, гимнастические палки, обручи, гантели);  Инвентарь для занятий фитнес – аэробикой (степ – платформы, коврики, гантели, рези – новые амортизаторы, скакалки, тренажеры);  Оборудование для занятий настольным теннисом (теннисные столы, ракетки, мячи сетки)</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 16А, корп. 2
43	Агрономический менеджмент	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Доска – 2 шт., Стол – 20 шт., Стул – 42 шт.,</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 39 101

		<p>Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>EXCEL, Windows 7, Microsoft, POWER POINT</p>	
44	Агрономическое документоведение	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Парты - 36 шт., Скамья - 36 шт., Доска меловая - 1 шт., Проектор - 1 шт., Экран – 1шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4 202
45	Основы организации малого и среднего бизнеса	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Парты - 36 шт., Скамья - 36 шт., Доска меловая - 1 шт., Проектор - 1 шт., Экран – 1шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4 202
46	Основы бухгалтерского учета и финансов в профессиональной деятельности	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Системный блок - 10 шт., Монитор - 10 шт., Доска - 1 шт., Стол - 17 шт., Стул - 21 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4 302
47	Информационно-консультационная служба в агрономии	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 39 101

		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Доска – 2 шт., Стол – 20 шт., Стул – 42 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>EXCEL, Windows 7, Microsoft, POWER POINT</p>	
48	Системы земледелия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 8 шт., Стулья - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Системный блок - 8 шт., Монитор - 8 шт., Стол, стул преподавателя -1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 310
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.,</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311
49	Программирование урожайности полевых культур	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска - 1 шт., Парты - 12 шт., Стулья - 50 шт., Экран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 209

		Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 11 шт., Парты - 11 шт., Стол - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 17 шт.	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 208
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 15 шт., Парты - 15 шт., Стол - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 11 шт.	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 210
50	Адаптивное растениеводство	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Доска - 1 шт., Парты - 12 шт., Стулья - 50 шт., Экран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 209
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 11 шт., Парты - 11 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 17 шт.	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 208
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего кон-	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 210

		<p>троля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 15 шт., Парты - 15 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 11 шт.</p>	
51	Точное земледелие	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 8 шт., Стулья - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Системный блок - 8 шт., Монитор - 8 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 310
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311
52	Страховое дело	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска - 1 шт., Парты - 12 шт., Стулья - 50 шт., Экран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 209
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо-</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 208

		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 11 шт., Парты - 11 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 17 шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 15 шт., Парты - 15 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт., Шкаф - 1 шт., Рамки для гербариев - 11 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 210
53	Биохимические основы формирования качества урожая	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Скамейки - 40шт., Доска меловая - 1 шт., Стол - 40 шт., Звуковой тюнер – 1 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Экран – 1 шт., Монитор – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 Планетарий 1
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Табурет - 15 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 323
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 325

		<p>вых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Табурет - 15 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Табурет - 15 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 326
54	Энергетические растения	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Скамейки - 40шт., Доска меловая - 1 шт., Стол - 40 шт., Звуковой тюнер – 1 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Экран – 1 шт., Монитор – 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита ESET NOD32, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 Планетарий 1
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Табурет - 15 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 323
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего кон-</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 325

		<p>троля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Стол - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Табурет - 15 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	
55	Экологически безопасные технологии в земледелии	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 14 шт., Скамейка - 14 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 2 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Весы лабораторные - 2 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 312
56	Растениеводство в тропиках и субтропиках	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска - 1 шт., Парты - 12 шт., Стулья - 50 шт., Экран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 209
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 10 шт., Парты - 10 шт. Витрина для муляжей - 4 шт., Шкаф - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 306
57	Учебная практика по введению в специальность	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 312



		ского типа  Парты - 15 шт., Скамейка - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 2 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Ве- сы лабораторные - 2 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.	
58	Учебная практика по агрометеоро- логии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо- вых и индивидуальных консультаций, для текущего кон- троля и промежуточной аттестации, занятий практиче- ского типа  Стол - 25 шт., Табуреты - 25 шт., Стол и стул препода- вателя, Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Ноутбук - 1 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 12 204
59	Учебная практика по плодоводству	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо- вых и индивидуальных консультаций, для текущего кон- троля и промежуточной аттестации, занятий практиче- ского типа  Системный блок с монитором и колонками - 1 шт., Эк- ран - 1 шт., Проектор - 1 шт., Модельные ветки плодо- вых, ягодных и др. к-р, Микроскопы, секаторы, линейки, садовые пилы и др., Доска - 1 шт., Столы - 12 шт., Сту- лья - 52 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 412
60	Учебная практика по овощеводству	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, группо- вых и индивидуальных консультаций, для текущего кон- троля и промежуточной аттестации, занятий практиче- ского типа  Парты - 48 шт., Стулья - 86 шт., Проектор - 1 шт., Экран - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Монитор - 1 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная, д. 5, стр. 62 209

61	Радиационные технологии в сельском хозяйстве	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы - 16 шт., Стулья - 20 шт., Доска - 1 шт., Проектор - 1 шт., Экран - 1 шт., Радиометры - 13 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 136
62	Сельскохозяйственная радиология	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Столы - 16 шт., Стулья - 20 шт., Доска - 1 шт., Проектор - 1 шт., Экран - 1 шт., Радиометры - 13 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 136
63	Учебная технологическая практика	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 15 шт., Скамейка - 15 шт., Доска меловая - 1 шт., Водяная баня - 2 шт., Измеритель влажности - 1 шт., Весы лабораторные - 2 шт., Стол, стул преподавателя - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 312
64	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа</p> <p>Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.,</p> <p>Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office</p>	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311
65	Защита выпускной квалификационной	Аудитория для проведения занятий лекционного типа,	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3

	работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа  Парты - 30 шт., Скамейка - 30 шт., Доска меловая - 1 шт., Видеопроектор - 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Стол, стул преподавателя – 1 шт.,  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	311
Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети "Интернет" и доступ в электронную информационно-образовательную среду			
1	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Стол - 32 шт, Стул – 32 шт., Моноблок - 17 шт.  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.2 к. 1 133
2	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Стол: 38 шт, стулья 38 моноблоки: 18 шт (HP PRO ONE 440G3), Оборудованное место для слепых и слабовидящих студентов: 1шт (компьютер, звуковые колонки, планшетный сканер Canon Canon CanoScan LiDE, принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля "Index Everest- D V5", шумопоглощающий шкаф Acoustic Hood Everest v4/v5, брайлевский дисплей Focus-40 Blue)  Антивирусная защита, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.2 к. 1 144
3	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Парты - 8 шт., Стулья - 16 шт., Доска меловая - 1 шт., Системный блок - 8 шт., Монитор - 8 шт.,  STRAZ, STATISTICA, EXCEL, STATGRAPHICS Plus for Windows	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 310
Аудитории - помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
1	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным	Учебное мультимедийное оборудование	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 316
2	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным	Учебное мультимедийное оборудование	127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 317

Приложение Д

**Сведения о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы бакалавриата 35.03.04 *Агрономия* и следующей направленности (профиль): «*Агроменеджмент*»**

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	Зинченко С.И.	ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ»	Зам. директора	Консультации, руководство практикой, Председатель ГИА	1 июня 0,25 ставки

## Календарный план воспитательной работы

Направление подготовки/специальность: 35.03.04 Агрономия

Профиль: Агроменеджмент

Курсы: 1-4

№/№	Направление воспитательной работы	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Организатор (исполнители)	Внешние соисполнители /участники (при наличии)	Цель и краткое описание Мероприятия. Формат проведения	Участники (по плану)	Информация о исполнении (результат) ссылка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	Учебно-воспитательная работа.	Торжественное проведение «Дня знаний» и «Посвящение в студенты»	01 сентября	дирекция институтов	Ректорат, СОУ, Профком студентов, УВР и МП, Центр творчества,	Подготовка квалифицированных специалистов, способных решать судьбу страны - процесс, состоящий из следующих направлений: – выполнение образовательных программ;	25	Систематическое освещение воспитательной деятельности на официальном сайте Университета <a href="https://www.timacad.ru/">https://www.timacad.ru/</a> , официальной странице Университета <a href="https://vk.com/rsau_official">https://vk.com/rsau_official</a> , <a href="https://www.instagram.com/timiryazevka_official/">https://www.instagram.com/timiryazevka_official/</a> , <a href="https://www.facebook.com/rsauofficial/">https://www.facebook.com/rsauofficial/</a> , <a href="https://t.me/rgaumsha">https://t.me/rgaumsha</a> , <a href="https://www.youtube.com/channel/UC1">https://www.youtube.com/channel/UC1</a>

								<p><a href="#">rD4 GEWEIn4x4H YShKw</a>,          странице «Управление по воспитательной работе и молодежной политике»  <a href="https://vk.com/rgauuvr">https://vk.com/rgauuvr</a>, совета обучающихся РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева  <a href="https://vk.com/clubrgau">https://vk.com/clubrgau</a>, профсоюза студентов РГАУ-МСХА  <a href="https://vk.com/profkomrsauma">https://vk.com/profkomrsauma</a>, интернет-издания РГАУ-МСХА- Team Today  <a href="https://vk.com/rsauteamtoday">https://vk.com/rsauteamtoday</a>, студенческого спортивного клуба "Тимирязевские зубры" <a href="https://vk.com/zubclub">https://vk.com/zubclub</a>, университетской газете «Тимирязевка».</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

1.2		Большой академический квест (БАК) для первокурсников	Сентябрь.	СОУ, УВР и МП	Профком студентов, , дирекция институтов		25	
1.3		Участие в Параде московского студенчества	Сентябрь.	УВР и МП	СОУ, Профком студентов, Волонтерский центр,		60	
1.4		Агропромышленная выставка «Золотая осень»	Октябрь	УВР и МП	СОУ, Профком студентов, Волонтерский центр		60	
1.5		Гала-концерт «Золотая осень в Тимирязевке»	Ноябрь.	Центр творчества			40	
1.6		День рождения Тимирязевской академии	3 декабря	УВР и МП	СОУ, Профком студентов		100	

1.7		«Мисс и Мистер Тимирязевки»	Декабрь	Центр творчества, УВР и МП,	Волонтерский центр, СОУ, Профком студентов, дирекция институтов		30	
1.8		Бал лучших студентов	Декабрь	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		15	
1.9		«День студента»	Январь	СОУ, Профком студентов, Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов			100	
1.10		Студенческие гуляния «Широкая масленица»	Март	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		100	
1.11		«Международный Женский день»	Март	Центр творчества, УВР и МП, дирекция институтов	СОУ, Профком студентов,		50	



1.12		Гала-концерт «Весна в Тимирязевке - 2022»	Апрель	УВР и МП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы групп.			50	
1.13		Выпускной	Июнь	УВРиМП			20	
1.14		Организация работы проектной мастерской по обучению написанию грантов	В течение года	УВР и МП, Волонтерский центр			20	
1.15		Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»	В течение года	УВР и МП			15	
1.16		Интеллектуальная игра «Где логика?»	В течение года	УВР и МП			15	

1.17		Игры Тимирязевской лиги КВН	В течение года	УВР и МП, ДК имени Тимирязева			10	
1.18		Организация мероприятия «Кухни мира»	В течение года	УВРиМП, студенческий городок			20	
1.19		Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?»	В течение года	УВР и МП			10	
2.1	Гражданское и патриотическое воспитание студентов.	Организация и проведение торжественного мероприятия, посвященного Дню защитника Отечества.	Февраль	УВР и МП, студенческий профком	Совет ветеранов Университета, ЦНБ	Воспитание и развитие у студентов гражданской ответственности, уважения к правам и свободам человека, нравственных ценностей, любви к Родине, патриотическому и национальному сознанию		

2.2		Организация и проведение мероприятия посвященного Дню защитника Отечества «А ну-ка парни»	Февраль	УВРиМП и ВУЦ				
2.3		Университетский исторический квест «Великая Победа»	Март	ОСОУ, УВ-РиМП.				
2.4		Организация мероприятий, посвященных «Дню Победы»: <ul style="list-style-type: none"> <li>- помощь ветеранам Великой отечественной войны;</li> <li>- коллективный просмотр фильмов о ВОВ;</li> <li>- выпуск тематических стеновых газет на факультетах;</li> <li>- чествование участников и ветеранов ВОВ;</li> <li>-литературная выставка книг, посвященная участникам и героям Вов.</li> </ul> Участие студентов Университета во Всероссий-	Апрель – май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.	Совет ветеранов Университета			

		ской акции «Гергиевская ленточка».						
2.5		Участие в Первомайской демонстрации.	1 мая	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
2.6		Организация поздравления ветеранов войны, тружеников тыла, а так же семей ветеранов, которые не смогут принять участие в проводимых торжествах, посвященных Дню Победы.	6 мая - 8 мая.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
2.7		Торжественный митинг в Историческом парке в ознаменование годовщины Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов с концертной программой	Май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.	Совет ветеранов Университета			

2.8		Проведение акции народного шествия «Бессмертный полк» Тимирязевской Академии	Май	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.	Совет ветеранов Университета			
2.9		Участие в мероприятиях на Красной площади в г. Москве, посвященные годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов	9 мая	УВРиМП	Совет ветеранов Университета,			
2.10		Организация и проведение фотоконкурса «Моя Тимирязевка».	Май	УВРиМП,	Студенческое телевидение Team Today, студенческий профком.			
2.11		Участие в акции «Диктант Победы»	Май	Управление по воспитательной работе и МП, институты и факультеты				
2.12		Участие в общегородских мероприятиях, посвященных «Дню России».	10 июня - 12 июня	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				

2.13		Проведение акции «Свеча памяти»	21-22 июня	Управление по воспитательной работе и МП,	Совет ветеранов, Студенческий Совет, Волонтерский Центр			
2.14		Участие в общественно-патриотической акции «Москва. Белорусский вокзал. 22 июня 1941 г.»	22 июня	УВРиМП	Совет ветеранов Университета			
2.15		Участие студентов Университета во Всероссийской акции «День народного единства».	04 ноября	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ			
2.16		Проведение круглого стола с ветеранами, кураторами и студенческим активом на тему: «Патриотическое воспитание: проблемы и пути их решения».	Ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	Совет ветеранов Университета, ЦНБ.			
2.17		Участие в Российской национальной премии «Студент года»	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы				

2.18		Участие в Общероссийском форуме «Россия студенческая»	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы				
2.19		Проведение научно-исторической Конференции студентов и сотрудников Университета «Великий подвиг под Москвой».	Декабрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ, Совет ветеранов Университета, ППС			
2.20		Поздравление ветеранов Великой отечественной войны и труда с наступающим Новым годом.	25 декабря – 29 декабря.	УВРиМП, ОСОУ, студенческий профком, Волонтерский центр.	Совет ветеранов Университета, Совет ветеранов Университета,			
2.21		Участие делегации Тимирязевки во Всероссийском фестивале студенческого творчества «Салют Победы» *	В течение года	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, студенческий профком, Волонтерский центр				
2.22		Организация военно-патриотического танцевального клуба «Вальс Победы»	В течение года	УВРиМП, Центр образования, спорта и культурно-массовых мероприятий				

2.23		Организация и проведение Игры “Ворошиловский стрелок”	В течение года.	УВРиМП				
2.24		Организация экскурсий для студентов всех курсов в целях ознакомления с историей Университета, его традициями, выдающимися учеными.	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ, музеи ВУЗа.			
2.25		Организация экскурсионных поездок с целью посещения объектов историко-культурного наследия России.	В течение года.	УВРиМП.				
2.26		Организация и проведение работ по благоустройству мемориального кладбища, мест захоронения ученых Университета, погибших в ВОВ.	В течение года.	заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	Совет ветеранов Университета, УВРиМП, ОСОУ, Волонтерский центр			



3.1	Духовно-нравственное воспитание.	Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню защиты детей.	25 мая.- 02 июня	УВРиМП.	Волонтерский центр	Формирование и развитие системы духовно-нравственных знаний и ценностей.		
3.2		День рождения К.А. Тимирязева	03 июня	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.3		День русского языка, день рождения А.С.Пушкина	Июнь	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.4		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню матери.	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.			
3.5		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню защиты детей.	25 мая.- 02 июня	УВРиМП.	Волонтерский центр			

3.6		День рождения К.А. Тимирязева	03 июня	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.7		День русского языка, день рождения А.С.Пушкина	Июнь	УВРиМП	ДК имени Тимирязева			
3.8		Проведение цикла мероприятий, посвященных Дню матери.	Ноябрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ			
3.9		Организация и проведение экологической акции «Подари птице дом»	Ноябрь	УВРиМП.	Волонтерский центр			
3.10		Проведение новогодних утренников для детей в домах-интернатах.	20 декабря – 30 декабря	УВРиМП.	Волонтерский центр,			

3.11		Бал лучших студентов.	Декабрь	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
3.12		Участие студентов Университета в Днях донора «Сдай кровь – спаси жизнь!»	В течение года	УВРиМП,	студенческий профком, Волонтерский центр			
3.13		Выезды в реабилитационные центры, ПНИ, приюты для животных	В течение года	Волонтерский центр				
3.14		Проведение экологических акций, в т.ч. по раздельному сбору мусора	В течение года	Волонтерский центр				
3.15		Сотрудничество с <b>Храмом сщмч. Иоанна Артоболовского</b> по вопросам духовно-нравственного просвещения и воспитания студенческой молодежи Универси-	В течение года.	УВРиМП.				

		тета.						
3.16		Тематические вечера, вечера-встречи с творческими людьми.	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				
4.1	Трудовое воспитание студентов	Трудовая акция «Сделай мир чище».	Апрель-май.	УВРиМП, ОСОУ.		приобщение студентов к профессиональной деятельности и связанным с ней социальным функциям в соответствии со специальностью и уровнем квалификации; – развитие навыков высокой работоспособности и самоорганизации, умение действовать самостоятельно, активно и ответственно, мобилизуя необходимые ресурсы, правильно оценивая смысл и послед-		

						<p>ствия своих действий;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– подготовка в процессе обучения профессионально-грамотного, компетентного, ответственного специалиста;</li> <li>- воспитание у студентов уважения к труду, людям труда, трудовым достижениям и подвигам;</li> <li>– формирование у студентов умений и навыков самообслуживания, выполнения домашних обязанностей, потребности трудиться, добросовестного, ответственного и творческого отношения к разным видам трудовой деятельности.</li> </ul>		
4.2		Организация и проведение мероприятия "Целина"	Май	УВРиМП, Штаб СОР				

4.3		Организация и проведение студенческих субботников на территории Университета.	Апрель-июнь, сентябрь-ноябрь.	УВРиМП, ОСОУ.				
4.4		Трудовая акция «Сделай мир чище».	Сентябрь-октябрь 2021 г.	Студенческие отряды «СОТ»				
4.5		Выезд эколого-патриотического отряда имени Н.И. Железнова для проведения работ по благоустройству усадьбы Н.И. Железнова в Матвейково	Сентябрь-октябрь 2021 г.	УВРиМП, профком сотрудников				
4.6		Экологическая акция по сбору макулатуры «Российский день без бумаги».	В течение года	Волонтерский центр УВРиМП.				
5.1	Здоровье берегающая среда, воспитание здорового образа жизни.	День борьбы с наркоманией и наркобизнесом (конкурс коллажей).	Март.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.	Формирование и развитие системы духовно-нравственных знаний и ценностей.		

5.2		Мониторинг по проблемам ценностных ориентаций студентов, включая вопросы толерантности, национализма, экстремизма, ксенофобии, духовной безопасности и другие	Март, ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.3		Лекции по профилактике и запрещению курения, употребления алкогольных и слабоалкогольных напитков, пива, наркотических и психотропных веществ, их аналогов и других одурманивающих.	Апрель, сентябрь, ноябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы, ЦНБ.				
5.4		Проведение кураторских часов по профилактике саморазрушающего поведения и ВИЧ-инфекции среди молодежи.	Апрель, сентябрь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.5		Профилактика заболеваний, организация профосмотра.	2 раза в год: Апрель, ноябрь.	УВРиМП, студенческий профсоюз.				

5.6		Профилактика наркотических, алкогольных и иных зависимостей, а также пропаганда здорового жизненного стиля среди студентов.	Апрель, сентябрь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы,	ЦНБ.			
5.7		Проведение акций против курения «Поменяй сигарету на конфету!»	Май, ноябрь.	УВРиМП, ОСОУ, студенческий профсоюз.				
5.8		Обеспечение соблюдения Правил внутреннего распорядка обучающихся, предусматривающих недопущение и пресечение любых проявлений терроризма и экстремизма в учебном заведении.	Сентябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
5.9		Доведение федеральных и региональных законодательных актов о противодействии терроризму и экстремизму.	Сентябрь – декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				



5.10		Участие во Всероссийском месячнике профилактики асоциальных проявлений в студенческой среде.	01 ноября - 01 декабря	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.1	Профилактика правонарушений.	Конференция «Терроризм – угроза обществу».	Март	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы	ЦНБ.			
6.2		Проведение круглого стола «Терроризм и экстремизм - проблема современности»	Апрель	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.3		Беседа со студентами «Правила поведения несовершеннолетних в общественных местах».	Сентябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
6.4		Беседа со студентами «Административная и уголовная ответственность несовершеннолетних за совершение правонарушений и преступлений»	Октябрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				

6.5		Встреча с работниками правоохранительных органов.	В течение года	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе, кураторы.				
7.1	Обеспечение социальной поддержки и защиты студентов, организация психологической поддержки и консультационной помощи.	Организация комиссии общественного контроля, проведение рейдов по проверке санитарно-гигиенического состояния столовой, качества приготовления пищи, обоснованности цен	1 раз в месяц.	УВРиМП, ОСОУ.				
7.2		Посещение общежития, беседа со студентами, анкетирование, организация конкурса «Лучшая комната общежития»	1 раз в квартал: март, июнь, декабрь.	УВРиМП, ОСОУ.				
7.3	Работа со студентами, проживающими в общежитиях.	Проведение круглых столов дискуссий, бесед со студентами, проживающими в общежитиях Университета.	1 раз в квартал: март, июнь, декабрь.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			

7.4		Проведение проверок выполнения студентами в общежитиях правил внутреннего распорядка.	3 раза в семестр.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе.	студбытсовет Университета			
7.5		Ознакомление студентов с правилами проживания, техникой безопасности и правилами пожарной безопасности.	Сентябрь.	Заместители деканов по воспитательной работе.				
7.6		Проведение санитарных дней по наведению порядка в общежитиях Студгородка и на прилегающих территориях.	В течение года, ежемесячно.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			
7.7		Организация смотр-конкурса на лучшую постановку работы в студенческих общежитиях, смотр конкурс на лучшую комнату	В течение года.	УВРиМП, заместители деканов по воспитательной работе	студбытсовет Университета			

## РЕЦЕНЗИЯ (ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

на основную образовательную программу высшего образования

Зинченко Сергеем Ивановичем, доктором сельскохозяйственных наук, зам. директором ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ» проведена экспертиза основной образовательной программы подготовки высшего образования (ОПОП ВО) бакалавра по направлению 35.03.04 Агрономия, направленности (профиль): «Агроменеджмент», разработанной Полиным Валерием Дмитриевичем, кандидатом сельскохозяйственных наук, доцентом, и.о. заведующего выпускающей кафедрой земледелия и методики опытного института агробиотехнологий ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

По заявленной ОПОП ВО разработчиком представлен комплект включающий:

общие положения с характеристикой основной образовательной программы и компетентностно-квалификационной характеристикой выпускника;

график учебного процесса, учебный план;

приложения об обеспечении образовательного процесса учебной литературой, информационном обеспечении, материально-техническом оснащении, кадровом обеспечении образовательного процесса, календарным планом воспитательной работы.

Рассмотрев представленные на экспертизу материалы, эксперт пришел к следующим выводам:

**1. Характеристика основной образовательной программы.** Характеристика ОПОП бакалавра соответствует требованиям к ОПОП ВО.

А именно:

1.1 Наименование ОПОП бакалавра, установленное разработчиками, отражает профессиональную значимость подготовки выпускника в рамках данного направления, учитывает особенности сложившегося рынка труда.

1.2 Направление подготовки соответствует направлению подготовки, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от №301 от 05.04.17г.

1.3 Направленность «Агроменеджмент» установлена разработчиками для ОПОП подготовки бакалавров и соответствует требованиям ФГОС ВО.

1.4 Цель ОПОП, квалификация выпускника и срок освоения ОПОП соответствует ФГОС ВО.

1.5 Трудоёмкость ОПОП бакалавра установлена и представлена в зачётных единицах, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества, за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО.

1.6. Требования к абитуриенту соответствуют требованиям, установленным законодательством и специфике разрабатываемой ООП.

**2. Компетентностно-квалификационная характеристика выпускника.**

Компетентностно-квалификационная характеристика ОПОП ВО соответствует требованиям к результатам освоения выпускником ОПОП ВО бакалавра.

А именно:

2.1 Представленная разработчиками область профессиональной деятельности выпускника бакалавра по направлению 35.03.04 «Агрономия» направленность (профиль) «Агроменеджмент» включает:

подготовку квалифицированных руководителей, специалистов и консультантов в области организации и управления их предприятиями различной формы собственности, прикладного анализа состояния и структуры, а также разработки решений по их реструктуризации и совершенствования хозяйственной работы в государственных, региональных, муниципальных структурах различного уровня.

2.2. Представленные объекты профессиональной деятельности и компетенции выпускника по данному направлению.

2.3. Представленные виды и задачи профессиональной деятельности выпускника-бакалавра соответствуют ФГОС ВО.

**3. Структура и содержание учебного плана.** В программе бакалавриата для обучающихся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

В рамках программы бакалавриата выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Структура и содержание учебного плана по циклам (базовой и вариативной части) по направлению отвечают требованиям.

Дисциплины, представленные в учебном плане, соответствуют учебным циклам и объявленным компетенциям.

Максимальный объём учебной нагрузки студента устанавливается 54 часа в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

Объём аудиторных занятий студентов при очной форме обучения не превышает 27 часов в неделю.

Таким образом, структура и содержание учебного плана бакалавра по направлению 35.03.04 «Агрономия» отвечают предъявляемым требованиям.

**4. Профессорско-преподавательский состав.** В целом к преподаванию по разработанной ОПОП ВО бакалавра привлечены преподаватели, имеющие учёные степени и учёные звания.

Таким образом, реализация основной образовательной программы подготовки бакалавра обеспечивается квалифицированными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и занимающимися научной и/или научно-методической деятельностью.

**5. Обеспеченность учебной литературой.** Собственная библиотека вуза соответствует требованиям «Примерного положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения», утвержденного приказом Минобрнауки России от 27.04.2000 N 1246.

Имеющиеся в вузе основные учебники и учебные пособия по дисциплинам всех циклов учебного плана, а также монографические, периодические научные издания по профилю образовательной программы соответствуют требованиям ФГОС ВО.

**6. Обеспеченность образовательного процесса специальным и лабораторным оборудованием.**

Имеющиеся в университете и на факультете лаборатории и научные центры (Центр молекулярной биотехнологии РГАУ-МСХА, Селекционная станция имени П.И. Лисицына, Станция защиты растений РГАУ-МСХА, ФИТОТРОН, Полевая станция РГАУ-МСХА), обеспечивают выполнение требований ФГОС ВПО и соответствуют заявленному перечню компетенций, дисциплин, практик.

**7. База практик.** Основные базы практик студентов (Центр точного земледелия, Длительный полевой опыт РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ», Институтом льна-ФГБНУ «ФИЦ лубяных культур», ФГБНУ «ФИЦ Немчиновка», ООО «Авангард-Агро»), соответствуют задачам практик.

## ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что характер, структура и содержание ОПОП ВО, бакалавра по направлению 35.03.04 «Агрономия» направленности, профиль Агроменеджмент, разработанной Полиным Валерием Дмитриевичем, кандидатом сельскохозяйственных наук, доцентом, и.о. заведующего выпускающей кафедрой земледелия и методики опытного института агробиотехнологий ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», соответствует требованиям образовательного стандарта, современным требованиям рынка труда.

Рецензент\_



Зинченко С.И., доктор с.-х. наук, зам. директора  
ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ»,

(Ф.И.О. с указанием ученой степени, звания и должности)

