Документ подписан простой электронной подписью МИНЙСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ вна «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ — бной работе МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА» (ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева)

Уникальный пр

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. проректора по учебнометодической и воспитательной

работе

Е.В. Хохлова

2021 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль) Информационные технологии в образовании

> Уровень бакалавриата ФГОС ВО 3++

Квалификация – бакалавр

Год начала подготовки – 2021

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ОПОП ВО

согласовано:	Pa /
Начальник учебно-методического управления	А.С. Матвеев
	0
Начальник отдела лицензирования и аккредитации УМУ	Емори — Е.Д. Абрашкина
Директор института экономики и управления АПК	Л.И. Хоружий
ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБР. ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	АЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ОДОБРЕНА:	
Учёным советом института экономики и управд	уния АПК, протокол № 1 от 26.08.2021г.
Учёный секретарь совета	А.А. Мамедов
Учебно-методической комиссией института эко протокол № 12 от 26.08. 2021г.	номики и управления АПК,
Председатель УМК	А.Ф. Корольков
РАЗРАБОТАНА:	
Руководитель ОПОП, протокол № 1 от 26.08.2021г.	А.С. Симан

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего	
образования	4
1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП бакалавриата по направлению	
ПОЛГОТОВКИ	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ	
ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	5
2.1 Общая характеристика ОПОП ВО	5
2.1.1 Цель и задачи ОПОП ВО	
2.1.2 Направленность ОПОП ВО	
2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО	6
2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику	
2.1.5 Трудоёмкость ОПОП ВО	6
2.1.6 Структура ОПОП ВО	
2.2 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО	7
2.3 Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной	
программы (работодатели)	8
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной	
деятельности выпускника	9
3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника	9
3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника	
3.4 Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта	
профессиональной деятельности)	
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА	15
5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО	31
5.1 Годовой календарный учебный график	
5.2 Учебный план	
5.3 Рабочие программы учебных дисциплин (модулей)	32
5.4 Программы практик	
5.5 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации	
5.6 Оценочные материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой	
(государственной итоговой) аттестации	34
5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой	
(государственной итоговой) аттестации	35
6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА	36
6.1 Кадровое обеспечение	36
6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение	37
6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО	41
7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА	41
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ	C
ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	44
9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО	
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ	16

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

профессиональная образовательная Основная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) (бакалавриата) реализуемая федеральным образовательным государственным бюджетным учреждением образования «Российским государственным аграрным университетом – MCXA имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет) по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям), направленность (профиль) программы «Информационные технологии в образовании» 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 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям).

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

Нормативные документы для разработки ОПОП ВО:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 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 от 29.06.2015 г. № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 44.03.04 «Профессиональное

обучение (по отраслям)» (уровень бакалавриата), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 февраля 2018 года, № 124, зарегистрированного в Минюсте РФ 15 марта 2018 года, № 50360;

- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (от 12.09.2013 г. № 1061);
- Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам», утвержденный приказом Минтруда России от 18 ноября 2014 года, № 896н, зарегистрированного в Минюсте России 24 декабря 2014 года, № 35361;
- Приказ Минобрнауки от 07.04.2021 г. №266 «О воспитательной работе в образовательных организациях высшего образования, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации»
 - 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 ΟΠΟΠ BO бакалавриата является подготовка квалифицированных области среднего кадров профессионального В образования посредством формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, в соответствии с требованиями ΦΓΟС BO направлению ПО подготовки Профессиональное обучение (по отраслям), а также формирование и развитие у социально-личностных качеств (ответственности, коммуникативности, целеустремленности, организованности, трудолюбия, культуры позволяющих реализовать сформированные др.), И 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;
- создание психолого-педагогических условий для профессионального и личностного развития обучающихся;
- формирование готовности выпускников К преподавательской деятельности ПО программам профессионального обучения, среднего профессионального образования (СПО) и дополнительным профессиональным $(\Pi\Pi\Pi)$, ориентированным соответствующий программам на уровень квалификации;

- формирование готовности выпускников к деятельности в области информатизации образования.

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.

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 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) и направленности (профилю) «Информационные технологии в образовании».

2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО

4 года (по очной форме обучения),

4 года 7 месяцев (по заочной форме обучения).

2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация бакалавр по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям).

2.1.5 Язык реализации ОПОП ВО

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации (русский).

2.1.6 Трудоёмкость 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.

2.1.6 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 обучения.

Реализация дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту для обучающихся по заочной форме, и для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определена положением «О порядке проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту в федеральном государственном бюджетом 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 70,4 процента общего объема программы бакалавриата (что соответствует требованиям ФГОС ВО – не менее 70 процентов).

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

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (деловые игры, кейс-задания, мозговой штурм, психолого-педагогические 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 информационно-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;
 - ГБПОУ г. Москвы «Колледж автомобильного транспорта № 9»;
 - ГАПОУ г. Москвы «Колледж предпринимательства № 11»;
- ГБПОУ г. Москвы «Колледж архитектуры, дизайна и реинжиниринга № 26»;
- ГАПОУ г. Москвы «Политехнический колледж № 8 имени дважды Героя Советского Союза И.Ф. Павлова»;
 - ГБПОУ МО «Щелковский колледж»;
 - ГБПОУ МО «Можайский техникум».

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника

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

01 Образование и наука (в сфере профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

06 Связь, информационные и коммуникационные технологии.

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

3.2 Типы задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

Таблица 1 Профессиональные компетенции выпускников, разработанные университетом и индикаторы их достижения

Задачи ПД	Объект или об- ласть знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Основание (ПС, анализ опыта)
	ласть эпапия	· ·	I ссиональной деятельности: педагогический	anams onbra)
Организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных курсов, дисциплин (модулей) программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП	Процесс обучения, воспитания, развития обучающихся СПО, ДПО	ПКос-1 Способен преподавать учебные дисциплины (модули), проводить все виды учебных занятий по программам СПО и ДПП	ПКос-1.1 Знает: преподаваемую область научного (научнотехнического) знания и (или) профессиональной деятельности; требования ФГОС СПО и иных нормативных документов, регламентирующих содержание профессионального образования (профессионального обучения) и организацию образовательного процесса; требования охраны труда при проведении учебных занятий и (или) организации деятельности обучающихся на практике по освоению профессии рабочего, должности служащего; тенденции развития образования, общую политику образовательных организаций СПО и ДПО; информационные аспекты деятельности педагога профессионального обучения, профессионального образования; основные компоненты целостного педагогического процесса профессиональной подготовки рабочих (специалистов) для отраслей экономики региона ПКос-1.2 Умеет: использовать педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся по освоению учебного дисциплины (модуля), на практике ПКос-1.3 Владеет: методикой проведения учебных занятий по учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы; методами организации самостоятельной работы обучающихся по	На основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники.
	Информацион- ные и коммуни- кационные тех- нологии в обра-	ПКос-2 Способен выполнять деятельность и (или) демонстрировать эле-	учебным дисциплинам (модулям) образовательной программы ПКос-2.1 Знает: современные информационные технологии и программные средства, методы алгоритмизации, языки и системы программирования, основные платформы, технологии и инструментальные программно-аппаратные средства для реализа-	Исходя из направленности (профиля) программы бака-

	зовании	менты осваиваемой	ции информационных систем в сфере образования	лавриата на ос-
		обучающимися дея-	ПКос-2.2 Умеет: выбирать современные информационные тех-	нове профессио-
		тельности, преду-	нологии и программные средства, применять методы алгоритми-	нального стан-
		смотренной про-	зации, языки и системы программирования, осуществлять выбор	дарта «Специа-
		граммой учебной	платформ и инструментальных программно-аппаратных средств	лист по инфор-
		дисциплины (моду-	для реализации информационных систем при решении профес-	мационным си-
		ля), практики	сиональных задач в сфере образования	стемам», утвер-
			ПКос-2.3 Владеет: навыками применения современных инфор-	жденного прика-
			мационных технологий и программных средств, навыками про-	зом Минтруда
			граммирования и инструментальными программно-аппаратными	России от 18 но-
			средствами в сфере образования.	ября 2014 года,
				№ 896н, зареги-
				стрированного в
				Минюсте России
				24 декабря 2014
				года, № 35361,
				соответствующе-
				го профессио-
				нальной деятель-
				ности выпускни-
				ков
	L	Тип задач профе	ессиональной деятельности: методический	L
Сбор и анализ	Нормативно-	Способен осу-	ПКос-3.1 Знает: действующую нормативно-правовую базу в об-	Исходя из
исходных ин-	правовая база в	ществлять методи-	ласти информатизации образования, методические основы про-	направленности
формационных	области инфор-	ческую поддержку	ектирования информационных систем в образовании, электрон-	(профиля) про-
данных для раз-	матизации обра-	процессов создания	ные образовательные и информационные ресурсы, необходимые	граммы бака-
работки элек-	зования	(модификации) и	для организации и управления образовательным процессом, в	лавриата на ос-
тронных обра-		сопровождения ин-	том числе изучения учебных дисциплин (модулей), практик	нове профессио-
зовательных ре-		формационных си-	ПКос-3.2 Умеет: определять первоначальные требования к ИС и	нального стан-
сурсов		стем, автоматизи-	возможности их реализации в типовой ИС, разрабатывать поль-	дарта «Специа-
		рующих задачи ор-	зовательскую документацию к модифицированным элементам	лист по инфор-
		ганизационного	типовой ИС, обучать пользователей ИС, разрабатывать элек-	мационным си-
		управления образо-	тронные образовательные ресурсы, необходимые для организа-	стемам», утвер-
		вательным процес-	ции изучения учебных дисциплин (модулей), практик, осу-	жденного прика-

сом	ществлять их оптимизацию и интеграцию ПКос-3.3 Владеет: методикой проектирования электронных образовательных ресурсов, необходимых для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик	зом Минтруда России от 18 ноября 2014 года, № 896н, зарегистрированного в Минюсте России 24 декабря 2014 года, № 35361, соответствующего профессиональной деятельности выпускников
ПКос-4 Способен разрабатывать, обновлять программное и учебнометодическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик и планировать учебные занятия	ПКос-4.1 Знает: требования ФГОС СПО, содержание примерных (типовых) программ; требования профессиональных стандартов по соответствующему виду профессиональной деятельности; требования и методические основы разработки программнометодического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик; современное состояние области науки и (или) профессиональной деятельности, соответствующей преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; структуру общих и профессиональных компетенций, формируемых в процессе обучения и профессионального воспитания рабочих (специалистов), а также характеристики воспитательных отношений: ценности, культуру обучающихся; ПКос-4.2 Умеет: разрабатывать программную документацию по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам; разрабатывать учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик; планировать занятия по преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; анализировать проведение учебных занятий и организацию самостоятельной работы обучающихся, вносить коррективы в рабочую программу, план изучения учебной дисциплины (модуля), обра-	На основе анализа требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта, проведения консультаций с ведущими работодателями, объединениями работодателей отрасли, в которой востребованы выпускники

зовательные технологии, задания для самостоятельной работы, собственную профессиональную деятельность;	
ПКос-4.3 Владеет: методикой работы с учебно-программной документацией; методами анализа учебно-методического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик	

3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника

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

процесс обучения, воспитания, развития обучающихся СПО, ДПО;

процесс проектирования программ профессионального обучения, программ профессионального образования и (или) ДПП.

Исходя из направленности (профиля) программы бакалавриата «Информационные технологии в образовании»:

информационные и коммуникационные технологии в образовании.

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

В соответствии с Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования» (Приказ Минздравсоцразвития РФ № 761н от 26.08.2010 г.), а также на основе консультаций с ведущими работодателями, выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

- организация учебной деятельности обучающихся по освоению учебных курсов, дисциплин (модулей) программ профессионального обучения, СПО и (или) ДПП;
- разработка программно-методического обеспечения учебных курсов, дисциплин (модулей) программ профессионального обучения, СПО и ДПП;

В соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по информационным системам» (Приказ Минтруда № 896н от 18.11.2014г.) выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

Выполнение работ по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

- создание пользовательской документации к модифицированным элементам типовой ИС
 - обучение пользователей ИС;

Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы

- определение первоначальных требований заказчика к ИС и возможности их реализации в ИС на этапе предконтрактных работ;
 - согласование и утверждение требований к ИС.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

Результаты освоения ОПОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения, навы-

ки и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы бакалавриата по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) у выпускника формируются следующие компетенции: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции (табл. 3).

Таблица 3

Компетенции выпускника в соответствии с ФГОС ВО 3++

Индекс ком- петенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Шифр и наименование дисциплин, практик, ГИА – семестр
		Универсальные компетенции	
УК-1	Способен осуществлять по- иск, критический анализ и синтез информации, при- менять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Знает: Основные источники и методы поиска информации, необходимой для решения поставленных задач, законы и формы логически правильного мышления, основы теории аргументации, сущность и основные принципы системного подхода УК-1.2 Умеет: осуществлять поиск информации для решения поставленных задач и критически ее анализировать; применять методы критического анализа и синтеза информации, необходимой для решения поставленных задач; применять законы логики и основы теории аргументации при осуществлении критического анализа и синтеза информации, необходимой для решения поставленных задач; грамотно, логично, аргументированно формировать собственные суждения и оценки; отличать факты от мнений, интерпретаций и оценок; применять методы системного подхода при решении поставленных задач УК-1.3 Владеет: методами системного и критического мышления	Б1.О.01.05 Логика — 3 семестр Б1.О.02.03 Технологии работы с информацией — 4 семестр Б1.О.06.01 Математика — 1 семестр Б1.О.06.02 Информатика — 1 семестр Б1.О.06.03 Экономическая теория — 3,4 семестр Б1.О.06.04 Экономика отрасли — 5 семестр Б1.О.06.05 Математическая статистика — 2 семестр Б2.О.02.01(П) Научно-исследовательская работа — 8 семестр Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы — 8 семестр
УК-2	Способен определять круг	УК-2.1 Знает: основные положения теории государ-	Б1.О.01.04 Правоведение – 2 семестр
	задач в рамках поставлен-	ства и права, законодательные и нормативные доку-	Б1.О.01.06 Менеджмент – 6 семестр
	ной цели и выбирать оптимальные способы их реше-	менты; основные этические ограничения, принятые в обществе; основные понятия, методы выработки,	Б1.В.ДВ.01.01 Административное право – 3 семестр
	ния, исходя из действую-	принятия и обоснования решений задач в рамках по-	Б1.В.ДВ.01.02 Информационное право – 3
	щих правовых норм, име-	принятия и обоснования решении задач в рамках поставленной цели, исходя из действующих правовых	семестр
	ющихся ресурсов и ограни-	норм, имеющихся ресурсов и ограничений; методы	Б2.О.02.02(П) Технологическая практика —

	чений	выбора оптимального решения задач	4,6 семестр
		УК-2.2 Умеет: формулировать цели, определять круг	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		задач в рамках поставленной цели; формулировать	квалификационной работы – 8 семестр
		исходные данные задачи с учетом действующих	
		правовых норм, имеющихся ресурсов и ограниче-	
		ний; осуществлять поиск оптимальных способов ре-	
		шения поставленных задач, исходя из действующих	
		правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
		УК-2.3 Владеет: навыками соблюдения норм права и	
		учета этических ограничений, принятых в обществе	
УК-3	Способен осуществлять со-	УК-3.1 Знает: правовые и этические принципы и	Б1.О.01.03 Культура и межкультурные вза-
	циальное взаимодействие и	нормы социального взаимодействия; основные виды	имодействия в сов ременном мире – 4 се-
	реализовывать свою роль в	коммуникаций; основы психологии командной рабо-	местр
	команде	ты, социальной психологии групп	Б1.О.01.06 Менеджмент – 6 семестр
		УК-3.2 Умеет: оценивать собственные поведенче-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		ские проявления и индивидуально-личностные осо-	квалификационной работы – 8 семестр
		бенности в командной работе; взаимодействовать с	
		членами команды для достижения цели работы; со-	
		относить свои поступки с нормами права и этики	
		УК-3.3 Владеет: приемами эффективного социально-	
		го взаимодействия и способами их правовой и эти-	
_		ческой оценки; коммуникативными навыками	
УК-4	Способен осуществлять де-	УК-4.1 Знает: нормативные, коммуникативные, эти-	Б1.O.02.01 Иностранный язык – 1, 2 семестр
	ловую коммуникацию в	ческие аспекты устной и письменной речи; функци-	Б1.О.02.02 Русский язык и деловые комму-
	устной и письменной фор-	онально-смысловые типы текста, принципы стили-	никации – 2 семестр
	мах на государственном	стической дифференциации государственного языка	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
	языке Российской Федера-	в официально-деловом жанре в их устной и пись-	квалификационной работы – 8 семестр
	ции и иностранном(ых)	менной разновидностях; языковые характеристики	
	языке(ах)	типов текстов и речевых жанров, реализуемых в раз-	
		личных функциональных стилях (официально-	
		деловом, обиходном) в их устной и письменной раз-	
		новидностях; профессиональную лексику иностран-	
		ного языка, правила переводов профессиональных	
		текстов	

	1	_	
		УК-4.2 Умеет: вести беседу, аргументированную	
		дискуссию по изученным темам, используя соответ-	
		ствующие лексические единицы и клише, и другие	
		необходимые средства выражения фактической ин-	
		формации, соблюдая правила коммуникативного по-	
		ведения; анализировать и создавать тексты разных	
		стилей в зависимости от сферы общения	
		УК-4.3 Владеет: устными и письменными речевыми	
		жанрами; принципами создания текстов разных	
		функционально-смысловых типов; общими прави-	
		лами оформления документов различных типов на	
		государственном и иностранных языках; иностран-	
		ным языком в объеме, необходимом для возможно-	
		сти получения информации из зарубежных источни-	
		ков; письменным аргументированным изложением	
		собственной точки зрения; навыками использования	
		словарей и справочников	
УК-5	Способен воспринимать	УК-5.1 Знает: особенности различных эпох всеоб-	Б1.О.01.01 Философия – 3 семестр
	межкультурное разнообра-	щей истории и истории России, факторы многовек-	Б1.О.01.02 История (история России, все-
	зие общества в социально-	торности исторического развития общества; природу	общая история) – 1 семестр
	историческом, этическом и	и динамику социальной структуры общества, соци-	Б1.О.01.03 Культура и межкультурные вза-
	философском контекстах	альных институтов, социальных конфликтов; формы	имодействия в современном мире – 4 се-
		морали в современном обществе и их исторические	местр
		корни; основные направления философской мысли	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		УК-5.2 Умеет: применять знания особенностей меж-	квалификационной работы – 8 семестр
		культурного взаимодействия в практической дея-	
		тельности; критически осмысливать и формировать	
		собственную позицию по отношению к явлениям	
		современной жизни с учетом их культурно-	
		исторической обусловленности	
		УК-5.3 Владеет: нормами взаимодействия и толе-	
		рантного поведения в условиях культурного, рели-	
		гиозного, этнического, социального многообразия	
		современного общества	
	•		

VIIC C	0 7	VIIC (1 D	F1 0 02 01 H
УК-6	Способен управлять своим	УК-6.1 Знает: закономерности становления и разви-	Б1.О.03.01 Психологические основы само-
	временем, выстраивать и	тия личности; механизмы, принципы и закономерно-	менеджмента – 5 семестр
	реализовывать траекторию	сти процессов самоорганизации, самообразования и	Б1.О.04.02 Общая и социальная психоло-
	саморазвития на основе	саморазвития; теорию тайм-менеджмента	гия – 2 семестр
	принципов образования в	УК-6.2 Умеет: ставить цели и устанавливать приори-	Б1.О.05.03 Психология профессионального
	течение всей жизни	теты собственного профессионально-карьерного	образования – 3 семестр
		развития с учетом условий, средств, личностных	Б2.О.01.05(У) Психологическая практика –
		возможностей и временной перспективы достиже-	4 семестр
		ния; осуществлять самоанализ и рефлексию соб-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		ственного жизненного и профессионального пути	дарственного экзамена – 8 семестр
		УК-6.3 Владеет: методиками саморегуляции эмоци-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		онально-психологических состояний в различных	квалификационной работы – 8 семестр
		условиях деятельности, приемами самооценки уров-	
		ня развития своих индивидуально-психологических	
		особенностей; технологиями проектирования про-	
		фессионально-карьерного развития; способами пла-	
		нирования, организации, самоконтроля и самооцен-	
		ки деятельности; технологиями тайм-менеджмента	
УК-7	Способен поддерживать	УК-7.1 Знает: роль и место физической культуры и	Б1.О.03.03 Физическая культура и спорт –
	должный уровень физиче-	спорта в жизни и развитии человека; средства, мето-	1 семестр
	ской подготовленности для	ды и принципы физической культуры и спорта; ос-	Б1.О.03.ДВ.01.01 Базовая физическая куль-
	обеспечения полноценной	новы организации и ведения здорового образа жиз-	тура – 1-6 семестр
	социальной и профессио-	ни; основы организации самостоятельных занятий	Б1.О.03.ДВ.01.02 Базовые виды спорта – 1-6
	нальной деятельности	физической культурой	семестр
		УК-7.2 Умеет: Проводить оценку уровня здоровья;	Б1.О.04.01 Возрастная физиология и психо-
		выстраивать индивидуальную программу сохране-	физиология – 1 семестр
		ния, укрепления и развития здоровья с учетом инди-	Б2.О.01.04(У) Практика по возрастной фи-
		видуально-типологических особенностей организма;	зиологии и психофизиологии – 2 семестр
		планировать и организовывать систему самостоя-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		тельных занятий физической культурой	квалификационной работы – 8 семестр
		УК-7.3 Владеет: навыками сохранения, укрепления и	
		развития здоровья, совершенствования физических	
		качеств; методиками оценки уровня здоровья; мето-	
		дикой построения индивидуальных программ сохра-	

	1		
		нения, укрепления и развития здоровья с учетом ин-	
		дивидуально-типологических особенностей орга-	
		низма; основами планирования и организации си-	
		стемы самостоятельных занятий физической культу-	
		рой	
УК-8	Способен создавать и под-	УК-8.1 Знает: меры ответственности педагогических	Б1.О.03.02 Безопасность жизнедеятельно-
	держивать в повседневной	работников за жизнь и здоровье обучающихся, нахо-	сти – 4 семестр
	жизни и в профессиональ-	дящихся под их руководством; способы защиты пер-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
	ной деятельности безопас-	сонала и населения от возможных последствий ава-	квалификационной работы – 8 семестр
	ные условия жизнедеятель-	рий, катастроф, стихийных бедствий; меры профи-	
	ности для сохранения при-	лактики травматизма, инфекционных и неинфекци-	
	родной среды, обеспечения	онных заболеваний; основы безопасности, взаимо-	
	устойчивого развития об-	действия человека со средой обитания, основы фи-	
	щества, в том числе при	зиологии и рациональных условий труда, послед-	
	угрозе и возникновении	ствий воздействия на человека опасных, вредных и	
	чрезвычайных ситуаций и	поражающих факторов среды обитания в зонах тру-	
	военных конфликтов	довой деятельности и отдыха; основы медицинских	
		знаний и здорового образа жизни	
		УК-8.2 Умеет: создавать здоровьесберегающую об-	
		разовательную среду; обеспечивать охрану жизни и	
		здоровья обучающихся и персонала; идентифициро-	
		вать опасности; прогнозировать ход развития чрез-	
		вычайных ситуаций и давать оценку их последстви-	
		ям; правильно оценивать ситуацию при различных	
		видах отравлений, термических состояниях, травмах	
		и оказывать доврачебную помощь	
		УК-8.3 Владеет: правовыми, нормативно-	
		техническими и организационными основами без-	
		опасности жизнедеятельности; основными способа-	
		ми защиты человека от возможных последствий ава-	
		рий, катастроф, стихийных бедствий; приемами по	
		оказанию доврачебной помощи; навыками здорового	
		образа жизни	
УК-9	Способен принимать обос-	УК-9.1 Знает: основные законы и закономерности	Б1.О.06.03 Экономическая теория – 3,4 се-

	T	1	
	нованные экономические	функционирования экономики; основы экономиче-	местр
	решения в различных обла-	ской теории, необходимые для решения профессио-	Б1.О.06.04 Экономика отрасли – 5 семестр
	стях жизнедеятельности	нальных и социальных задач в условиях цифровой	Б1.О.06.05 Математическая статистика – 2
		трансформации	семестр
		УК-9.2 Умеет: применять экономические знания при	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		выполнении практических задач; принимать обосно-	квалификационной работы – 8 семестр
		ванные экономические решения в различных обла-	
		стях жизнедеятельности в условиях цифровой	
		трансформации	
		УК-9.3 Владеет: способностью использовать основ-	
		ные положения и методы экономических наук при	
		решении социальных и профессиональных задач в	
		условиях цифровой трансформации	
УК-10	Способен формировать не-	УК.10.1 Знает: сущность коррупционного поведения	Б1.О.01.04 Правоведение – 2 семестр
	терпимое отношение к кор-	и его взаимосвязь с социальными, экономическими,	Б1.О.04.04 Правовое регулирование в обла-
	рупционному поведению	политическими и иными условиями	сти образования
		УК-10.2 Умеет: анализировать, толковать и правиль-	Б1.В.ДВ.01.01 Административное право – 3
		но применять правовые нормы о противодействии	семестр
		коррупционному поведению	Б1.В.ДВ.01.02 Информационное право – 3
		УК-10.3 Владеет: навыками работы с законодатель-	семестр
		ными и другими нормативными правовыми актами	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
			квалификационной работы – 8 семестр
	T	Общепрофессиональные компетенции	
ОПК-1	Способен осуществлять	ОПК-1.1 Знает: структуру и содержание норматив-	Б1.О.04.04 Правовое регулирование в обла-
	профессиональную дея-	ных правовых актов и иных документов в области	сти образования – 7 семестр
	тельность в соответствии с	образования, защиты прав ребенка, государственной	Б2.О.02.02(П) Технологическая практика –
	нормативными правовыми	молодежной политики, обработки персональных	4,6 семестр
	актами в сфере образования	данных, порядка деятельности и полномочий педа-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
	и нормами профессиональ-	гогических работников; основания и меру ответ-	квалификационной работы – 8 семестр
	ной этики	ственности, устанавливаемые нормативными актами	
		уголовного, гражданского, административного права	
		за причинение вреда жизни и здоровью обучающих-	
		ся, за нарушение их прав и свобод, гарантированных	
		государством; содержание основных категорий про-	

	<u> </u>		
		фессиональной этики, специфику морально-	
		нравственных аспектов педагогического труда	
		ОПК-1.2 Умеет: выстраивать педагогическую дея-	
		тельность в соответствии с международными доку-	
		ментами, нормативными правовыми актами Россий-	
		ской Федерации и локальными нормативными акта-	
		ми образовательной организации; применять нормы	
		права и морали во взаимодействии с обучающимися,	
		родителями (законными представителями), коллега-	
		ми, социальными партнерами	
		ОПК-1.3 Владеет: методами поиска и анализа актов	
		законодательства Российской Федерации и локаль-	
		ных нормативных актов образовательной организа-	
		ции и (или) организаций, осуществляющих обуче-	
		ние, которые регламентируют различные аспекты	
		педагогической деятельности; методиками диагно-	
		стики (самодиагностики) и развития (саморазвития)	
		правового и нравственного сознания педагога	
ОПК-2	Способен участвовать в	ОПК-2.1 Знает: технологии и методы использования	Б1.О.05.05 Методика профессионального
	разработке основных и до-	ИКТ в педагогической деятельности, применяемые	обучения – 5,6 семестр
	полнительных образова-	при разработке основных и дополнительных образо-	Б1.О.05.07 Информационные технологии в
	тельных программ, разра-	вательных программ; методические основы разра-	профессионально-педагогической деятель-
	батывать отдельные их	ботки и реализации отдельных компонентов основ-	ности – 2 семестр
	компоненты (в том числе с	ных и дополнительных образовательных программ, в	Б1.О.05.08 Электронные образовательные
	использованием информа-	том числе программно-методического обеспечения	ресурсы – 3 семестр
	ционно-коммуникационных	образовательного процесса	Б2.О.01.02(У) Эксплуатационная практика –
	технологий)	ОПК-2.2 Умеет: определять содержание и структуру,	2 семестр
		порядок и условия организации образовательной де-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		ятельности на основании требований ФГОСов, ПС,	дарственного экзамена – 8 семестр
		Единого тарифно-квалификационного справочника	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		работ и профессий рабочих, примерных (типовых)	квалификационной работы – 8 семестр
		образовательных программ и запросов работодате-	-
		лей; соотносить учебно-методическую документа-	
		цию с нормативными правовыми актами; осуществ-	

		лять деятельность по разработке (обновлению) от-	
		дельных компонентов основных и дополнительных	
		образовательных программ профессионального обу-	
		чения, профессионального образования, дополни-	
		тельного профессионального образования с учетом	
		нормативно-правовых, психолого-педагогических,	
		проектно-методических и организационно-	
		управленческих требований (в том числе с использо-	
		ванием ИКТ)	
		ОПК-2.3 Владеет: навыками анализа ФГОСов, ПС,	
		квалификационных характеристик Единого тарифно-	
		квалификационного справочника работ и профессий	
		рабочих, примерных (типовых) образовательных	
		программ и специальных (охраны труда, техники	
		безопасности, санитарно-гигиенические и др.) тре-	
		бований, запросов работодателей и образовательных	
		потребностей обучающихся; методическими осно-	
		вами разработки и реализации отдельных компонен-	
		тов основных и дополнительных образовательных	
		программ профессионального обучения и (или) про-	
		фессионального образования, и (или) дополнитель-	
		ных профессиональных программ (в том числе с ис-	
		пользованием ИКТ)	
ОПК-3	Способен организовывать	ОПК-3.1 Знает: возрастные и психофизиологические	Б1.О.04.01 Возрастная физиология и психо-
	совместную и индивиду-	особенности обучающихся, в том числе обучающих-	физиология – 1 семестр
	альную учебную и воспита-	ся с особыми образовательными потребностями; ме-	Б1.О.04.02 Общая и социальная психоло-
	тельную деятельность обу-	тоды психолого-педагогической диагностики, выяв-	гия – 2 семестр
	чающихся, в том числе с	ления индивидуальных особенностей, потребностей	Б1.О.04.03 Общая педагогика – 3 семестр
	особыми образовательными	обучающихся; нормативно-правовые, духовно-	Б1.О.04.05 Методика воспитательной рабо-
	потребностями, в соответ-	нравственные, психолого-педагогические, проектно-	ты – 3 семестр
	ствии с требованиями фе-	методические и организационно-управленческие ас-	Б1.О.04.06 Психолого-педагогические осно-
	деральных государствен-	пекты организации воспитательной и учебной (учеб-	вы инклюзивного образования – 7 семестр
	ных образовательных стан-	но-профессиональной, проектной, исследователь-	Б1.О.05.02 Педагогика профессионального
	дартов	ской и иной) деятельности обучающихся (в том чис-	образования – 4 семестр

	T		,
		ле для обучающихся с особыми образовательными	1 1
		потребностями) в процессе реализации образова-	образования – 3 семестр
		тельных программ	Б1.О.05.04 Психолого-педагогическое со-
		ОПК-3.2 Умеет: выбирать и применять методы пси-	провождение обучающихся – 4 семестр
		холого-педагогической диагностики с целью выяв-	Б1.О.05.05 Методика профессионального
		ления индивидуальных особенностей, склонностей,	обучения – 5,6 семестр
		интересов, потребностей, проблем, затруднений	Б2.О.01.04(У) Практика по возрастной фи-
		обучающихся, выявления одаренных обучающихся;	зиологии и психофизиологии – 1 семестр
		реализовывать программы профессионального обу-	Б2.О.01.05(У) Психологическая практика –
		чения и (или) профессионального образования, и	4 семестр
		(или) дополнительные профессиональные програм-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		мы с учетом нормативно-правовых, психолого-	дарственного экзамена – 8 семестр
		педагогических, проектно-методических и организа-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		ционно-управленческих требований (в том числе для	квалификационной работы – 8 семестр
		обучающихся с особыми образовательными потреб-	
		ностями) в соответствии с требованиями ФГОСов и	
		принципами инклюзивного образования	
		ОПК-3.3 Владеет: методиками выбора и применения	
		соответствующих возрастным и психофизиологиче-	
		ским особенностям обучающихся форм и методов	
		организации совместной и индивидуальной учебной	
		и воспитательной деятельности обучающихся, в том	
		числе с особыми образовательными потребностями;	
		приемами педагогического общения	
ОПК-4	Способен осуществлять ду-	ОПК-4.1 Знает: структуру и содержание высших ду-	Б1.О.04.03 Общая педагогика – 3 семестр
	ховно-нравственное воспи-	ховных ценностей (индивидуально-личностных, се-	Б1.О.04.05 Методика воспитательной рабо-
	тание обучающихся на ос-	мейных, национальных, общечеловеческих), духов-	ты – 3 семестр
	нове базовых националь-	но-нравственные принципы и нормы; объекты ду-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
	ных ценностей	ховно-нравственного воспитания личности; содер-	дарственного экзамена – 8 семестр
		жание, формы и методы организации учебной и	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		внеучебной социально значимой развивающей дея-	квалификационной работы – 8 семестр
		тельности по гражданско-патриотическому, духов-	ФТД.02 Основы вожатской деятельности – 5
		но-нравственному, трудовому, экологическому, эс-	семестр
		тетическому, физическому воспитанию личности	

		ОПК-4.2 Умеет: диагностировать ценностно-	
		смысловые, эмоционально-волевые, потребностно-	
		мотивационные, интеллектуальные характеристики	
		обучающихся; планировать и организовывать раз-	
		личные виды деятельности обучающихся (группы	
		обучающихся) в целях гражданско-патриотического,	
		духовно-нравственного, трудового, экологического,	
		эстетического, физического воспитания; применять	
		технологии развития ценностно-смысловой сферы	
		личности, опыта нравственных отношений, пред-	
		ставлений об эталонах взаимодействия с людьми	
		ОПК-4.3 Владеет: методикой разработки сценариев,	
		программ, положений для творческих мероприятий,	
		экскурсий, конкурсов, праздников и других учебных	
		и внеучебных мероприятий, направленных на нрав-	
		ственное воспитание обучающихся	
ОПК-5	Способен осуществлять	ОПК-5.1 Знает: педагогические, психологические и	Б1.О.04.03 Общая педагогика – 3 семестр
	контроль и оценку форми-	методические основы развития мотивации, органи-	Б1.О.05.02 Педагогика профессионального
	рования результатов обра-	зации и контроля результатов учебной деятельности	образования – 4 семестр
	зования обучающихся, вы-	на занятиях различного вида; нормы педагогической	Б1.О.05.03 Психология профессионального
	являть и корректировать	этики, приемы педагогической поддержки обучаю-	образования – 3 семестр
	трудности в обучении	щихся при проведении контрольно-оценочных ме-	Б1.О.05.05 Методика профессионального
		роприятий; общие подходы к контролю и оценке ре-	обучения – 5,6 семестр
		зультатов профессионального образования и про-	Б1.О.05.09 Педагогические измерения ре-
		фессионального обучения, в том числе освоения	зультатов обучения – 6 семестр
		профессии (квалификации); требования нормативно-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		правовых актов в сфере образования, регламентиру-	дарственного экзамена – 8 семестр
		ющих проведение промежуточной и итоговой (госу-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		дарственной итоговой) аттестации обучающихся по	квалификационной работы – 8 семестр
		программам среднего профессионального образова-	
		ния и (или) профессионального обучения, и (или)	
		дополнительным профессиональным программам;	
		типологию трудностей в обучении, способы их диа-	
		гностики и психолого-педагогической коррекции;	

	,		
		формы и методы организации оценочной деятельно-	
		сти обучающихся, развития у них навыков само-	
		оценки и самоанализа	
		ОПК-5.2 Умеет: выбирать, проектировать и приме-	
		нять педагогически обоснованные формы, методы и	
		приемы организации контроля и оценки, применять	
		современные оценочные средства, обеспечивать	
		объективность оценки, охранять жизнь и здоровье	
		обучающихся в процессе публичного представления	
		результатов оценивания, в том числе при контроле и	
		оценке освоения квалификации (компетенций); ор-	
		ганизовывать оценочную деятельность обучающих-	
		ся; выбирать и использовать методы выявления и	
		психолого-педагогической коррекции трудностей в	
		обучении, в том числе при освоении профессии	
		(квалификации) для различных категорий обучаю-	
		щихся	
		ОПК-5.3 Владеет: методикой разработки контроль-	
		но-измерительных и контрольно-оценочных средств,	
		ориентированных на освоение квалификации (про-	
		фессиональной компетенции), а также методикой	
		интерпретации результатов контроля и оценивания	
		образовательных результатов	
ОПК-6	Способен использовать	ОПКУ-6.1 Знает: возрастные и психологические	Б1.О.04.01 Возрастная физиология и психо-
	психолого-педагогические	особенности обучающихся, в том числе обучающих-	физиология – 1 семестр
	технологии в профессио-	ся с особыми образовательными потребностями; ме-	Б1.О.04.02 Общая и социальная психоло-
	нальной деятельности, не-	тоды психолого-педагогической диагностики, выяв-	гия – 2 семестр
	обходимые для индивидуа-	ления индивидуальных особенностей, потребностей	Б1.О.04.05 Методика воспитательной рабо-
	лизации обучения, разви-	обучающихся; характеристики, особенности приме-	ты – 3 семестр
	тия, воспитания, в том чис-	нения психолого-педагогических технологий для	Б1.О.04.06 Психолого-педагогические осно-
	ле обучающихся с особыми	индивидуализации обучения, развития и воспитания	вы инклюзивного образования – 7 семестр
	образовательными потреб-	обучающихся, в том числе обучающихся с особыми	Б1.О.05.03 Психология профессионального
	ностями	образовательными потребностями	образования – 3 семестр
		ОПК-6.2 Умеет: выбирать и применять методы пси-	Б1.О.05.04 Психолого-педагогическое со-

		холого-педагогической диагностики с целью выяв-	провождение обучающихся – 4 семестр
		ления индивидуальных особенностей, склонностей,	Б1.О.05.05 Методика профессионального
		интересов, потребностей, проблем, затруднений	обучения – 5,6 семестр
		обучающихся, выявления одаренных обучающихся;	Б1.О.05.06 Педагогические технологии – 7
		выбирать, адаптировать и применять психолого-	семестр
		педагогические технологии для индивидуализации	Б2.О.01.05(У) Психологическая практика –
		обучения, развития и воспитания обучающихся, в	4 семестр
		том числе обучающихся с особыми образовательны-	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		ми потребностями; выбирать и применять формы,	дарственного экзамена – 8 семестр
		методы и приемы организации деятельности обуча-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		ющихся с использованием современных технических	квалификационной работы – 8 семестр
		средств обучения и образовательных технологий, в	
		том числе использовать дистанционные образова-	
		тельные технологии, информационно-	
		коммуникационные технологии, электронные обра-	
		зовательные и информационные ресурсы; организо-	
		вывать участие обучающихся и родителей (законных	
		представителей) в разработке индивидуальных обра-	
		зовательных маршрутов, учебных планов, проектов	
		ОПК-6.3 Владеет: методами анализа и интерпрета-	
		ции документации по результатам медико-	
		социальной экспертизы, программ реабилитации ин-	
		валидов, программ социально-педагогической и со-	
		циально-психологической, социокультурной реаби-	
		литации обучающихся, результатов психологиче-	
		ской диагностики обучающихся; методами разра-	
		ботки (под руководством и (или) в группе специали-	
		стов более высокой квалификации) и реализации ин-	
		дивидуальных учебных планов, индивидуальных об-	
		разовательных маршрутов, программ индивидуаль-	
		ного развития и (или) программ коррекционной ра-	
		боты при обучении и воспитании обучающихся	
ОПК-7	Способен взаимодейство-	ОПК-7.1 Знает: основы эффективного педагогиче-	Б1.О.04.02 Общая и социальная психоло-
	вать с участниками образо-	ского общения, риторики, методы и способы медиа-	гия – 2 семестр

вательных отношений в рамках реализации образовательных программ

ции, разрешения конфликтных ситуаций; основы организации учебной (учебно-производственной, практической) деятельности; особенности работы с социально неадаптированными (дезадаптированными) обучающимися и их семьями; методы и формы взаимодействия с членами педагогического коллектива, представителями руководства организации, осуществляющей образовательную деятельность, социальными партнерами в процессе реализации образовательных программ; методики профессионального самоопределения, профессиональной адаптации и профессионального развития обучающихся; методики организации и проведения мероприятий для родителей (законных представителей) и с их участием ОПК-7.2 Умеет: проводить индивидуальные и групповые встречи (консультации) с обучающимися и (или) их родителями (законными представителями) по вопросам профессионального самоопределения, профессионального развития и профессиональной адаптации; организовывать индивидуальную и коллективную образовательную деятельность с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; устанавливать педагогически целесообразные взаимоотношения с обучающимися, использовать вербальные и невербальные средства педагогической поддержки обучающихся, испытывающих затруднения в общении; использовать средства формирования и развития организационной культуры обучающихся; координировать деятельность сотрудников образовательной организации и родителей (законных представителей), взаимодействовать с руководством образовательной организации, социальными партнерами при решении задач обучения и воспитания обучающихся

Б1.О.04.05 Методика воспитательной работы – 3 семестр Б1.О.04.07 Профессиональнопедагогические коммуникации – 5 семестр Б1.О.05.03 Психология профессионального образования – 3 семестр Б1.О.05.05 Методика профессионального обучения – 5,6 семестр **Б1.О.06.06** Маркетинг – 5 семестр Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика – 4 семестр Б2.О.02.02(П) Технологическая практика – 4,6 семестр Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена – 8 семестр Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 8 семестр ФТД.01 Педагогическое мастерство - 7 семестр

		ОПК-7.3 Владеет: приемами достижения взаимопо-	
		нимания, профилактики и разрешения конфликтов;	
		техниками и приемами эффективной коммуникации	
		с обучающимся и группой обучающихся	
ОПК-8	Способен осуществлять пе-	ОПК-8.1 Знает: понятие, структуру, функции, цели	Б1.О.04.03 Общая педагогика – 3 семестр
	дагогическую деятельность	педагогической деятельности, требования к совре-	Б1.О.05.01 Введение в профессионально-
	на основе специальных	менному преподавателю (мастеру производственно-	педагогическую деятельность – 1 семестр
	научных знаний	го обучения); основы и технологию организации	Б1.О.05.02 Педагогика профессионального
		учебно-профессиональной, научно-	образования – 4 семестр
		исследовательской, проектной и иной деятельности	Б1.О.05.05 Методика профессионального
		обучающихся	обучения – 5,6 семестр
		ОПК-8.2 Умеет: осуществлять поиск, анализ, интер-	Б1.О.05.06 Педагогические технологии – 7
		претацию научной информации и адаптировать ее к	семестр
		своей педагогической деятельности, использовать	Б1.О.06.07 Основы научно-
		профессиональные базы данных; применять отече-	исследовательской работы – 7 семестр
		ственный и зарубежный опыт и научные достижения	Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика –
		в педагогической деятельности; планировать, орга-	4 семестр
		низовывать и осуществлять самообразование в пси-	Б1.О.01.03(У) Практика по введению в про-
		холого-педагогическом направлении, в области пре-	фессионально-педагогическую деятель-
		подаваемой дисциплины (модуля) и (или) професси-	ность – 2 семестр
		ональной деятельности	Б2.О.02.01(П) Научно-исследовательская
		ОПК-8.3 Владеет: основами проведения научно-	работа – 8 семестр
		исследовательской работы; приемами научной и	Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача госу-
		специальной устной и письменной речи; приемами	дарственного экзамена – 8 семестр
		педагогической рефлексии и организации рефлек-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		сивной деятельности обучающихся	квалификационной работы – 8 семестр
ОПК-9	Способен понимать прин-	ОПК-9.1 Знает: современные информационные тех-	Б1.О.05.07 Информационные технологии в
	ципы работы современных	нологии и принципы их работы при решении задач	профессионально-педагогической деятель-
	информационных техноло-	профессиональной деятельности	ности – 2 семестр
	гий и использовать их для	ОПК-9.2 Умеет: находить, анализировать и обосно-	Б1.О.05.08 Электронные образовательные
	решения задач профессио-	вывать выбор современных информационных техно-	ресурсы – 3 семестр
	нальной деятельности	логий для решения задач профессиональной дея-	Б1.O.06.02 Информатика – 1 семестр
		тельности с учетом принципов их работы	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
		ОПК-9.3 Владеет: навыками применения современ-	квалификационной работы – 8 семестр
L	I.	1 1	1 1 1

	T			
		ных информационных технологий при решении за-		
		дач профессиональной деятельности		
	Профессиональные компетенции			
ПКос-1	Способен преподавать	ПКос-1.1 Знает: преподаваемую область научного	Б1.О.05.02 Педагогика профессионального	
	учебные дисциплины (мо-	(научно-технического) знания и (или) профессио-	образования – 4 семестр	
	дули), проводить все виды	нальной деятельности; требования ФГОС СПО и	Б1.О.05.05 Методика профессионального	
	учебных занятий по про-	иных нормативных документов, регламентирующих	обучения – 5,6 семестр	
	граммам СПО и ДПП	содержание профессионального образования (про-	Б1.О.05.06 Педагогические технологии – 7	
		фессионального обучения) и организацию образова-	семестр	
		тельного процесса; требования охраны труда при	Б1.В.01.01 Методические основы организа-	
		проведении учебных занятий и (или) организации	ции электронного обучения – 7 семестр	
		деятельности обучающихся на практике по освое-	Б2.В.01.01(П) Педагогическая практика – 6	
		нию профессии рабочего, должности служащего;	семестр	
		тенденции развития образования, общую политику	Б2.В.01.02(П) Преддипломная практика – 8	
		образовательных организаций СПО и ДПО; инфор-	семестр	
		мационные аспекты деятельности педагога профес-	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной	
		сионального обучения, профессионального образо-	квалификационной работы – 8 семестр	
		вания и дополнительного профессионального обра-		
		зования; основные компоненты целостного педаго-		
		гического процесса профессиональной подготовки		
		рабочих (специалистов) для отраслей экономики ре-		
		гиона		
		ПКос-1.2 Умеет: использовать педагогически обос-		
		нованные формы, методы и приемы организации де-		
		ятельности обучающихся по освоению учебного		
		дисциплины (модуля), на практике		
		ПКос-1.3 Владеет: методикой проведения учебных		
		занятий по учебным дисциплинам (модулям) обра-		
		зовательной программы; методами организации са-		
		мостоятельной работы обучающихся по учебным		
		дисциплинам (модулям) образовательной програм-		
		МЫ		
ПКос-2	Способен выполнять дея-	ПКос-2.1 Знает: современные информационные тех-	Б1.О.05.07 Информационные технологии в	
	тельность и (или) демон-	нологии и программные средства, методы алгорит-	профессионально-педагогической деятель-	

	стрировать элементы осва-	мизации, языки и системы программирования, ос-	ности – 2 семестр
	иваемой обучающимися	новные платформы, технологии и инструментальные	Б1.В.01.03 Безопасность и защита информа-
	деятельности, предусмот-	программно-аппаратные средства для реализации	ционных систем – 7 семестр
	ренной программой учеб-	информационных систем в сфере образования	Б1.В.01.04 Компьютерные коммуникации и
	ной дисциплины (модуля),	ПКос-2.2 Умеет: выбирать современные информа-	сети – 5 семестр
	практики	ционные технологии и программные средства, при-	Б1.В.01.05 Языки и системы программиро-
		менять методы алгоритмизации, языки и системы	вания – 5 семестр
		программирования, осуществлять выбор платформ и	Б1.В.01.06 Базы данных – 5,6 семестр
		инструментальных программно-аппаратных средств	Б1.В.01.07 Компьютерная графика и моде-
		для реализации информационных систем при реше-	лирование – 5 семестр
		нии профессиональных задач в сфере образования	Б1.В.01.08 Проектирование информацион-
		ПКос-2.3 Владеет: навыками применения современ-	ных систем в образовании – 7 семестр
		ных информационных технологий и программных	Б1.В.01.10 ИТ-инфраструктура организации
		средств, навыками программирования и инструмен-	– 6 семестр
		тальными программно-аппаратными средствами в	Б2.В. $01.01(\Pi)$ Педагогическая практика – 6
		сфере образования	семестр
			$62.8.01.02(\Pi)$ Преддипломная практика -8
			семестр
			Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной
			квалификационной работы – 8 семестр
			ФТД.01 Технологии виртуальной и допол-
			ненной реальности в образовании – 7 се-
			местр
ПКос-3	Способен осуществлять ме-	ПКос-3.1 Знает: действующую нормативно-	Б1.О.05.05 Методика профессионального
	тодическую поддержку	правовую базу в области информатизации образова-	обучения – 5,6 семестр
	процессов создания (моди-	ния, методические основы проектирования инфор-	Б1.О.05.07 Информационные технологии в
	фикации) и сопровождения	мационных систем в образовании, электронные об-	профессионально-педагогической деятель-
	информационных систем,	разовательные и информационные ресурсы, необхо-	ности – 2 семестр
	автоматизирующих задачи	димые для организации и управления образователь-	Б1.О.05.08 Электронные образовательные
	организационного управле-	ным процессом, в том числе изучения учебных дис-	ресурсы – 3 семестр
	ния образовательным про-	циплин (модулей), практик	Б1.В.01.01 Методические основы организа-
	цессом	ПКос-3.2 Умеет: определять первоначальные требо-	ции электронного обучения – 7 семестр
		вания к ИС и возможности их реализации в типовой	Б1.В.01.08 Проектирование информацион-
		ИС, разрабатывать пользовательскую документацию	ных систем в образовании – 7 семестр

		к модифицированным элементам типовой ИС, обучать пользователей ИС, разрабатывать электронные образовательные ресурсы, необходимые для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик, осуществлять их оптимизацию и интеграцию ПКос-3.3 Владеет: методикой проектирования электронных образовательных ресурсов, необходимых для организации изучения учебных дисциплин (модулей), практик	Б1.В.01.09 Информационные системы управления образовательным процессом – 7 семестр Б1.В.ДВ.02.01 Мультимедиа технологии в образовании – 6 семестр Б1.В.ДВ.02.02 Онлайнтехнологии в образовании – 6 семестр Б2.В.01.01(П)Педагогическая практика – 6 семестр Б2.В.01.02(П)Преддипломная практика – 8
			семестр Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 8 семестр
ПКос-4	Способен разрабатывать, обновлять программное и учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик и планировать учебные занятия	ПКос-4.1 Знает: требования ФГОС СПО, содержание примерных (типовых) программ; требования профессиональных стандартов по соответствующему виду профессиональной деятельности; требования и методические основы разработки программнометодического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик; современное состояние области науки и (или) профессиональной деятельности, соответствующей преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практикам; структуру общих и профессиональных компетенций, формируемых в процессе обучения и профессионального воспитания рабочих (специалистов), а также характеристики воспитательных отношений: ценности, культуру обучающихся; ПКос-4.2 Умеет: разрабатывать программную документацию по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам; разрабатывать учебно-методическое обеспечение учебных дисциплин (модулей), практик; планировать занятия по преподаваемым учебным дисциплинам (модулям), практи-	Б1.О.05.05 Методика профессионального обучения – 5,6 семестр Б1.В.01.01 Методические основы организации электронного обучения – 7 семестр Б1.В.ДВ.02.01 Мультимедиа технологии в образовании – 6 семестр Б1.В.ДВ.02.02 Онлайнтехнологии в образовании – 6 семестр Б2.В.01.01(П)Педагогическая практика – 6 семестр Б2.В.01.02(П)Преддипломная практика – 8 семестр Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы – 8 семестр

кам; анализировать проведение учебных занятий и организацию самостоятельной работы обучающихся, вносить коррективы в рабочую программу, план изучения учебной дисциплины (модуля), образовательные технологии, задания для самостоятельной работы, собственную профессиональную деятельность:	
ность; ПКос-4.3 Владеет: методикой работы с учебно-программной документацией; методами анализа учебно-методического обеспечения учебных дисциплин (модулей), практик	

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

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется учебным планом подготовки бакалавра с учётом его направленности программами (профиля программы); рабочими учебных дисциплин (модулей); материалами, обеспечивающими качество подготовки воспитания обучающихся; программами учебных и производственных 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 A).

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 Рабочие программы практик

Рабочие программы практик разрабатываются в соответствии с Положением о порядке разработки и требованиях к структуре, содержанию и оформлению рабочей 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 направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) Блок 2 «Практики»

включает такие виды практики, как учебная и производственная.

учебной Практика вид деятельности, непосредственно профессиональную ориентированный на 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.

Рабочие программы практики и НИР включают в себя:

- аннотацию;
- указание вида, типа практики, способа и формы (форм) её проведения;
 - цель практики;
 - задачи практики;
- компетенции обучающихся, формируемые в результате прохождения практики;
 - место практики в структуре ОПОП ВО;
 - содержание и структуру практики;
 - организация и руководство практикой;
 - методические указания по выполнению программы практики;
- Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение практики;
 - материально-техническое обеспечение практики;
- критерии оценки умений, навыков (в том числе и заявленных компетенций);
 - иные сведения и (или) материалы.

Рабочие программы практик прилагаются к ОПОП ВО.

5.5 Программа государственной итоговой аттестации

Программа 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».

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям). В соответствии с ФГОС ВО подготовки бакалавра по 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) 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 государственной итоговой аттестации прилагается к ОПОП ВО.

5.6 Оценочные материалы по дисциплинам (модулям), практикам, 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 соответствие 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 итоговой) 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, государственной итоговой аттестации прилагаются к рабочим программам дисциплин и практик, программе государственной итоговой аттестации, приведены в составе ОПОП ВО.

5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, 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 $O\Pi O\Pi$
 - 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
- 2.7. 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/специальность:

Профиль/направленность программы/специализация:

№/№	Направле-	Наимено-	Сроки	Организа-	Внешние	Цель и	Участники	Информа-
	ние (-я)	вание ме-	проведе-	тор ы (ис-	соиспол-	краткое	(по плану)	ция о ис-
	воспита-	роприятия	R ИН	полнител	нители/у	описание		полнении
	тельн ой			и)	частники	Мероприя-		(результат)
	работы				(при нали-	тия. Фор-		ссылка
					чии	мат прове-		
						дения		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

Общесистемные требования к реализации программы бакалавриата включают в себя требования к кадровому, учебно-методическому и информационному обеспечению, материально-технической базе, воспитательной среде, к обеспечению образовательного процесса социально-бытовыми условиями.

6.1 Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП ВО по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) обеспечивается научно-педагогическими кадрами в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на условиях гражданскоправового 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 (*при наличии*).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 70 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 90 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 65 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 10 процентов.

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

6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

Реализация ОПОП 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) 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 115 с доступом в сети Интернет.

Сайт ЦНБ www.library.timacad.ru.

Библиотека оснащена современной автоматизированной библиотечноинформационной 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:

Официальный сайт Министерства просвещения РФ – Режим доступа: https://edu.gov.ru/ (открытый доступ)

Официальный сайт Министерства науки и высшего образования РФ – Режим доступа: http://www.minobrnauki.gov.ru (открытый доступ)

Высшее образование в России: научно-педагогический журнал [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://www.vovr.ru/onas.html (открытый доступ)

Образование и наука: научно-практический рецензируемый журнал [Электронный ресурс]. — Режим доступа: http://www.edscience.ru/jour (открытый доступ)

Педагогика: научно-теоретический журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pedagogika-rao.ru/ (открытый доступ)

Профессиональное образование. Столица: информационное, педагогическое, научно-методическое издание [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://m-profobr.com/ (открытый доступ)

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются 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. 2).

Общий фонд университетской библиотеки

No	Наименование показателей	Кол-во
Π/Π		
1	Фонд (всего), единиц хранения, в т.ч.:	3 914 573
1.1	научная литература	2 017 831
1.2	периодические издания	568 302
1.3	учебная литература	1 486 444
1.4	художественная литература	121 519
1.5	редкая книга	47 410
1.6	обменный фонд	9 588
1.7	мультимедийные издания	2 186
2	Электронные ресурсы (БД)	4,0 гигабайта
3	Кол-во удаленных регистрированных пользователей	13 750
4	Количество документовыдач	833 808
	Количество документовыдач в Электронно-	
	библиотечной системе Университета	375 601

Создана Электронно-библиотечная система Российского государственного аграрного университета – МСХА имени К.А. Тимирязева (далее ЭБС).

ЭБС на 1 марта 2019 года включает более 9 800 полных текстов учебно-методической и научной литературы, правообладателем которых является Университет:

Учебная и учебно-методическая литература — 1045 книг — 86 книг

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

Журнал «Известия ТСХА» — 3369 статей;

Журнал «Вестник ФГОУ ВПО МГАУ имени В.П. Горячкина»

– 534 статей

Журнал «Природообустройство» — 394 статей

Выпускные квалификационные работы студентов — 3220 ед. Рабочие тетради — 200 тетр.

 Биобиблиографические и библиографические указатели
 — 89 ед.

 Редкие книги и рукописи
 — 35 книг

 Видеозаписи и презентации
 — 14 ед.

Материалы конференций, статьи преподавателей

и студентов, доклады TCXA — 212 ед.

Университет в рамках национальной подписки подключен международным наукометрическим базам данных Web of Science и Scopus, полнотекстовым базам данных ProQwest Agriculturial, 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 – 70 530 книг

ЭБС Юрайт – 279 книг.

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

Библиотечный фонд содержит необходимую учебно-методическую литературу по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям), соответственно установленным квалификационным требованиям, предъявляемым к образовательной деятельности. Фактическое учебнометодическое, 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 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) составляет более 0,25 экземпляра на одного студента.

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

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-образовательной 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;

При реализации карантинных мероприятий и в случае введения режима самоизоляции, преподавание учебной дисциплины реализуется на учебнометодическом 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.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

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 Γ – «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 методических 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 Bce мероприятия, проводимые внеучебное время. В Университете, освещаются в средствах массовой информации, в частности, на сайте Университета и наиболее значимые – на сайте Министерства сельского Российской Федерации, хозяйства ежемесячно выходят «Тимирязевка» и «Тимирязевец». В 2014 году в Университете были 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 – MCXA имени К.А. Тимирязева являются:

- проведение культурно-массовых, физкультурно-спортивных, научнопросветительных 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 K.A. деятельность на основании Положения РГАУ-МСХА имени Университета. Тимирязева, утвержденного ректором 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 бытовой 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 «Каблучок» 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, минигольфом, бадминтоном, пауэрлифтингом, армспортом, вольной и грекоримской 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 потребностей 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 невизуального 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 нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- наличие компьютерной техники со специальным программным обеспечением, адаптированном 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 OB3 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, адап-

тированные 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 ОПОП ВО.

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:

Заведующий кафедрой педагогики и психологии профессионального образования

Доцент кафедры педагогики и психологии профессионального образования

Доцент кафедры педагогики и психологии профессионального образования

Кубрушко П.Ф.

Симан А.С.

Шингарева М.В.