





## СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА .....	3
РАЗДЕЛ 2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	6
РАЗДЕЛ 3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	18
РАЗДЕЛ 4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	24
РАЗДЕЛ 5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА.....	32
РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ .....	46





## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева» создано по Высочайшему повелению императора Александра II 27 октября 1865 г. Учредитель - Министерство сельского хозяйства РФ. РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева является юридическим лицом, имеет печать с изображением Государственного герба РФ со своим наименованием, штамп, герб, флаг, знак Университета.

В настоящее время действует бессрочная лицензия на право ведения образовательной деятельности, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от 10.10.2014 г. № 1099. Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки № 250 от 05.03.2021 г. Университету выдано Свидетельство о государственной аккредитации по уровням профессионального образования, укрупненным группам профессий, специальностей и направлений подготовки от 05.03.2021 г. Серия 90А01 №0003739 Регистрационный № 3519.

**Место нахождения Университета:** 127434, г. Москва, Тимирязевская ул., 49.

**Корпоративный сайт:** <https://www.timacad.ru>

**E-mail:** [info@rgau-msha.ru](mailto:info@rgau-msha.ru)

**Ректор:** ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева – **Трухачев Владимир Иванович**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, доктор экономических наук, профессор, Академик РАН.

**Миссия:** Миссия Университета: подготовка высокопрофессиональных кадров для агропромышленного комплекса России и мира, генерация и распространение новых знаний и технологий для отрасли.

**Система управления:** Управление Университетом осуществляется на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности в соответствии с законодательством РФ и Уставом ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (утвержден приказом Министерства сельского хозяйства РФ от 28 августа 2014 г. № 30-у). Управленческая структура вуза выстроена в соответствии с основными видами деятельности, закрепленными Уставом.

**На 01.01.2022 г. в структуру вуза входят:** 8 институтов, колледж, 74 кафедры, факультет довузовской подготовки, Калужский филиал ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, Ботанический сад им. С.И. Ростовцева, 11 музеев (Музей Анатомии им. Б.К. Гиндце, Музей истории МСХА, Музей животноводства имени Е.Ф. Лискуна, Научно-художественный музей коневодства, Музей Агроинженерии и техники имени В. П. Горячкина, Музей леса им. А.Р. Варгаса де Бедемара, Почвенно-агрономический музей имени В.Р. Вильямса, Зоологический музей имени Н.М. Кулагина, Геолого-минералогический музей, Мемориальный музей-квартира К.А. Тимирязева, Музей мелиорации и гидротехники имени А.Н. Костякова), Учебно-опытное хозяйство, 30 учебно-научных и инновационных подразделений (Научный центр мирового уровня «Агроботехнологии будущего», Центр развития животноводства, Отраслевой аграрный бизнес-инкубатор и др.), Конно-спортивный комплекс, 8 общежитий, Спортивный комплекс (2 бассейна, 4 спортивных зала), 5 открытых спортивных площадки (баскетбол/волейбол, StreetWorkout), Комбинат общественного питания.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Структурные подразделения РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в 2021 г. работали по согласованным и утвержденным планам. В управлении широко использовались коллективные формы управления: конференция ППС, сотрудников, аспирантов и студентов; Ученый совет; ректорат; научно-методический совет; научно-технический совет; деканское совещание; учебно-методические комиссии факультета, заседания кафедр. Раз в неделю актуальные вопросы решались на ректорате, в котором принимали участие деканы и приглашенные на данный вопрос заинтересованные сотрудники разных подразделений. Ежемесячно проводились заседания Ученого совета вуза.

**Студенты** принимали активное участие в управлении РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в форме еженедельной работы старостатов, заседаниях учебно-воспитательных комиссий, комиссий курсов и факультетов, организации культурно-массовых и спортивных мероприятий, в организации поддержания общественного порядка и санитарного состояния прилегающей территории, в работе студсовета общежития и пр. В рамках студенческого самоуправления определена четкая структура взаимодействия и сотрудничества со всеми структурами, занимающимися воспитательной работой в вузе.

**РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в международных и национальных рейтингах.** В 2021 году РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева стал первым и единственным аграрным вузом России, который вошел в Мировой рейтинг лучших вузов по версии британского рейтингового агентства QS, 1201+ позиция из 1300 высших учебных заведений, представляющих 97 стран мира.

С 2020 года Университет является единственным российским вузом России, который входит в Мировой предметный рейтинг лучших вузов по версии QS в предметной области «Сельское и лесное хозяйство», занимая в нём 351-400 позицию.

РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева входит в 250 лучших университетов по версии регионального рейтинга ведущих высших учебных заведений развивающихся стран Европы и Центральной Азии (ЕЕСА) по версии QS 2021 года.

В 2021 году Университет впервые вошёл в авторитетный Мировой рейтинг влияния вузов на достижение целей ООН в области устойчивого развития («THE Impact Rankings»). В общемировом зачете среди 1117 университетов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева расположился на 401-600 позиции, а среди 75 участвующих в рейтинге российских вузов – на 8-17.

По результатам участия в Мировом рейтинге экологической устойчивости университетов UI GreenMetric World University Ranking – 2021 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева вошел в число 300 самых «зеленых» университетов мира, заняв 279 позицию среди 956 университетов из 80 стран. Среди 54 вузов России, вошедших в рейтинг, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева входит в число десяти самых «зелёных».

В 2021 г. университет сохранил высокие результаты деятельности, что подтверждается независимой оценкой деятельности российских вузов, проведенной крупнейшими международными информационными агентствами, в том числе «Интерфакс» и «РАЕХ (Эксперт РА)»:

В 2021 году Университет сохранил свои позиции в Национальном рейтинге лучших университетов «Интерфакс», войдя в сотню лучших университетов России (96-98 позиция).



В 2021 году по сравнению с прошлым годом РГАУ-МСХА поднялся на 6 позиций и занял 56 место в рейтинг 100 лучших вузов России по версии RAEX.

РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева – единственный аграрный вуз в Московском международном рейтинге вузов «Три миссии университета», который оценивает все три ключевые миссии университета: образование, науку и взаимодействие с обществом. В 2021 году Университет занял 1201-1300 позицию в глобальном рейтинге, а среди российских вузов - 51-62 позицию.

Проведенный в 2021 году рейтинг аграрных вузов Минсельхоза России за 2020 год показал, что вуз второй год подряд (2019-2020 гг.) занимает 1 место, в рейтинге за 2018 год занимал 2 место.

### **Перспективы развития РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.**

**Стратегическая цель:** Устойчивое развитие Университета как ведущего исследовательского аграрного вуза России, достижение международного лидерства в образовании, науке и инновациях в соответствии с глобальными вызовами и национальными целями развития Российской Федерации.

### **Планируемые ключевые результаты деятельности, определенные Программой развития и дорожной картой Университета:**

1. Развитие и формирование кейса научно-образовательных программ, бизнес-образования и дополнительных образовательных программ. Открытие новых образовательных программ в целях подготовки кадров для сфер опережающего развития в соответствии с документами стратегического прогнозирования агропромышленного комплекса ЦФО и России в целом для увеличения доли обучающихся по программам магистратуры в общей численности обучающихся вуза.

2. Реализация мер по привлечению и поддержке российских и иностранных студентов, аспирантов, стажеров, молодых научно-педагогических работников. В том числе, через разработку и реализацию сетевых образовательных программ с ведущими российскими и зарубежными вузами, входящими в топ-500 институциональных рейтингов или топ 200 предметных рейтингов ARWU, QS WUR или THE WUR.

3. Организация институциональной среды проектного управления, посредством стандартизации в Университете всех стадий проектного менеджмента (инициация, реализация и мониторинг проектов).

4. Развитие и поддержка научно-исследовательской, инновационной и предпринимательской среды. Реализация мер по привлечению ведущих российских и зарубежных ученых и расширению взаимодействия с ведущими российскими и зарубежными научно-образовательными, промышленными и бизнес организациями.

5. Создание условий и реализация мероприятий по развитию человеческого капитала и корпоративной культуры. Развитие академической мобильности.

6. Развитие цифровой среды университета. Создание кампуса мирового уровня с учебной, научной, производственной, социальной инфраструктурой, объектами культурного наследия народов Российской Федерации, лесопарковой зоной на территории Московской агломерации.

7. Трансформация университета и построение эффективной системы управления. Развитие сервисов поддержки эффективной деятельности университета и продвижения достижений. Формирование эндаумент-фонда.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

8. Научное обеспечение цифровой трансформации сельского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений для обеспечения технологического прорыва в АПК.

9. Укрепление позиций РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в международных рейтингах «Три миссии университетов», «QS – World university rankings by subject»: Agriculture & Forestry», Рейтинг «QS University Rankings: Emerging Europe & Central Asia (EECA)», ARWU.

### РАЗДЕЛ 2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В рейтинге образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в 2021 году занимает 1 место среди 54 аграрных вузов России.

В 2021 году подготовка бакалавров осуществлялась по 36 направлениям (17 УГСН), специалистов по 4 специальностям (4 УГСН), магистров по 27 направлениям (13 УГСН), кадров высшей квалификации в аспирантуре по 45 образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров (11 УГНС).

На 01.01.2022 г. в Университете по программам высшего образования (бакалавриата, специалитета, магистратуры) по всем формам обучения (очной, очно-заочной, заочной) обучалось 12 885 чел., из них 9 421 чел. обучались за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета (табл. 1).

**Таблица 1 - Сведения о количестве студентов в ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 г.), чел.**

Показатель	Обучаются в университете		Формы обучения					
			очной		очно-заочной		Заочной	
	всего	в т.ч. за счёт бюджета	всего	в т.ч. за счёт бюджета	всего	в т.ч. за счёт бюджета	всего	в т.ч. за счёт бюджета
Численность студентов	12 885	9 421	9 906	8229	408	0	2 571	1 192
Приём в 2021 г.	3 625	2 731	3149	2497	43	0	433	234
Выпуск в 2021 г.	2866	2068	2343	1 856	87	0	436	212

В 2021 г. 76,9 % студентов Университета обучались по очной форме, 23,1 % - по очно-заочной и заочной формам обучения.

В Университете по очной форме обучалось 9 906 студентов, из них: 8229 чел. (83,1 %) за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета и 1 677 чел. (16,9%) с полным возмещением затрат на обучение юридическими и физическими лицами. По заочной форме обучалось 1379 чел. (53,6%) студентов по договорам об оказании платных образовательных услуг с полным возмещением затрат на обучение.

В целом в 2021 году доля студентов, обучавшихся с полным возмещением затрат на обучение составила 26,9 %.

На 01.01.2022 г. в Университете обучалось 10 413 чел. по программам бакалавриата (80,8 %), 725 чел. по программам специалитета (5,6 %), 1 747 чел. – по программам магистратуры (13,6 %)

В 2021 г. из всех студентов Университета, обучались по программам УГСН:





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство - 34,19 %; 38.00.00 Экономика и управление - 10,29 %; 36.00.00 Ветеринария и зоотехния - 10,27 %; 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство - 8,53 %; 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта - 7,08 %; 08.00.00 Техника и технологии строительства –6,80 %; 05.00.00 «Науки о земле» - 4,04 %; 19.00.00 Промышленная экология и биотехнология – 3,12 %; 06.00.00 Биологические науки – 2,75 %.

Приказом Минобрнауки РФ № 848 и № 849 от «31» июля 2020 г. были установлены контрольные цифры приема за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2021/2022 учебный год РГАУ-МСХА, которые были успешно выполнены на 100% в 2021 году.

В 2021 г. на очную форму обучения на программы бакалавриата принято 2291 чел., из них: 1848 чел. за счет федерального бюджета, 443 чел. по договорам.

На программы специалитета поступило 166 чел., из них – 60 чел. за счет федерального бюджета, 106 чел. - по договорам.

На программу магистратуры принято 692 человек, из них: 589 чел. за счет федерального бюджета, 103 чел. по договорам об оказании платных образовательных услуг с полным возмещением затрат на обучение.

В 2021 г. на заочную форму обучения на программы бакалавриата было принято 341 чел., из них: 201 чел. за счет федерального бюджета, 140 чел. - по договорам об оказании платных образовательных услуг с полным возмещением затрат на обучение.

На программу магистратуры принято 92 чел., из них: 33 чел. за счет федерального бюджета, 59 чел. - по договорам об оказании платных образовательных услуг с полным возмещением затрат на обучение.

В 2021 году средний балл ЕГЭ зачисленных по общему конкурсу на очную форму обучения в вуз на бюджетной основе составил – 67,72 баллов. Средний балл ЕГЭ зачисленных по общему конкурсу на очную форму обучения в вуз с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами – 63,10 баллов.

Общий бал ЕГЭ 66,52.

Определяющую роль в улучшении показателей качества подготовки студентов вуза играет систематический контроль за качеством освоения студентами образовательных программ. Оценка качества подготовки обучающихся в осуществляется в ходе текущей, промежуточной и итоговой аттестации студентов. В 2021 г. текущий контроль успеваемости студентов осуществляется в течение семестра по каждой дисциплине и практикам в соответствии с учебными планами. Сводные результаты по текущему контролю за отчетный период показывают, что ежемесячно от 3,4% до 5,9% студентов очной формы обучения являются неаттестованными по одному и более предметам. На факультетах/в институтах ежегодно разрабатывается и проводится ряд корректирующих мероприятий, позволяющих повысить текущую успеваемость студентов. Промежуточная аттестация студентов Университета в 2020 г. проводилась дважды. В 2020 г. средний балл успеваемости студентов Университета составил – 4,42 балла. Студенты, прошедшие промежуточную аттестацию и получившие только оценки «отлично» составили 17,9 % от общего контингента обучающихся, на «отлично» и «хорошо» – 32,2 % (табл. 2).



**Таблица 2 - Средний балл успеваемости студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева  
в 2021 году, чел.**

Институт	Всего студентов	Средний балл	Успевающие, чел.	
			на 5	на 4 и 5
Агробиотехнологии	1400	4,44	335	454
Зоотехнии и биологии	1487	4,48	314	567
Садоводства и ландшафтной архитектуры	834	4,54	148	361
Технологический	635	4,56	151	265
Институт экономики и управления АПК	1400	4,40	389	474
Институт механики и энергетики имени В.П. Горячкина	1736	4,28	202	425
Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова	2198	4,51	471	687
ИТОГО по Университету	9690	4,46	2010	3233

Использование процедур независимой оценки образовательных программ, включающих учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин(модулей), рабочие программы учебной и производственной практик, оценочные материалы, методические материалы, подтверждается отзывами и рецензиями представителей профессионального сообщества, и результатами проведения круглых столов и конференций с работодателями. Представители профессионального сообщества участвуют в оценке знаний студентов по результатам прохождения производственной практики, а также входят в состав комиссии по итоговой государственной аттестации.

В 2021 году Университетом успешно пройдена процедура государственной аккредитации по 17 направлениям бакалавриата, 4 программам специалитета, 16 программам магистратуры и 11 программам подготовки научно-педагогическим кадров в аспирантуре.

В мае 2021 г. была пройдена международная профессионально-общественная аккредитация по двум УГСН - 35.00.00 и 36.00.00.

Университет прошел процедуру лицензирования по двум направлениям подготовки среднего профессионального образования. Произведен набор на обучение в количестве - 251 человек по образовательным программам среднего профессионального образования на первый курс.

В 2021 году студенты Университета успешно прошли независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам (АПИМ) в проекте «Федеральный интернет экзамен в сфере профессионального образования (ФЭПО)», ([https://i-exam.ru/sites/default/files/reports/fepo\\_2020-2\\_460.zip](https://i-exam.ru/sites/default/files/reports/fepo_2020-2_460.zip)) и получили сертификаты качества Научно-исследовательского института мониторинга качества образования.

Использование процедур независимой оценки результатов обучения подтверждается призовыми и высокими местами, присуждаемыми студентам





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

внешними экспертами на российских, региональных и международных конкурсах и олимпиадах.

В 2021 году 82 студента университета получали выплаты по различным стипендиальным программам: находящиеся в ведении федеральных государственных органов (Президента РФ и Правительства РФ, Президента РФ и Правительства РФ по приоритетным направлениям); назначаемые юридическими или физическими лицами (АО Фирма «Август», АО «Россельхозбанк», имени П.А. Мантейфеля Центрального Правления Ассоциации «Росохотрыболовсоюз» и другие. Студентка института садоводства и ландшафтной архитектуры и студентка института агrobiотехнологии были удостоены гранта Президента РФ фонда «Талант и успех».

Университет является организатором Всероссийской студенческой олимпиады «Я-профессионал» по направлениям: Агропромышленный комплекс «Агрономия», «Ветеринария и Зоотехния» По итогам олимпиады студенты ВУЗа завоевали – 13 медалей, из них – 6 золотых медалей, 4 серебряные и 3 бронзовые медали.

В 2021 г. Университет подготовил 2882 выпускника с высшим образованием, из них: 1986 бакалавров (69%), 749 магистров (26%), 147 специалистов (5%).

Данные о результатах ГИА в Университете на 01.01.2022 г. представлены в таблице 3.

**Таблица 3 - Показатели качества государственной итоговой аттестации в 2021г.**

Форма Обучения	Получили оценки								Ср. балл	
	«Отлично»		«Хорошо»		«Удовл.»		«Неудовл.»			Всего
	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%	Кол-во	%		
Очная	1747	84,8	517	72,6	79	71,2	0	0	2343	4,7
бакалавры	1120	64,1	375	72,5	65	82,3	0	0	1560	4,6
специалисты	91	5,3	43	8,3	2	2,5	0	0	136	4,6
магистры	536	30,6	99	19,2	12	15,2	0	0	647	4,8
Очно-заочная	47	2,3	36	5,1	4	3,6	0	0	87	4,3
бакалавры	47	100	36	100	4	100	0	0	87	4,3
Заочная	265	12,9	159	22,3	28	25,2	0	0	452	4,6
бакалавры	180	68,0	131	82,4	28	25,2	0	0	339	4,4
специалисты	7	2,6	4	2,5	0	0	0	0	11	4,6
магистры	78	29,4	24	15,1	0	0	0	0	102	4,8
<b>ИТОГО</b>	<b>2059</b>	<b>100,0</b>	<b>712</b>	<b>100,0</b>	<b>111</b>	<b>100,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2882</b>	<b>4,6</b>

Отмечается увеличение числа выпускников, получивших диплом с отличием, по сравнению с прошлым годом на 3%. В 2021 году дипломы с отличием получили 804 чел. Средний балл по защите дипломных работ – 4,6. Самый высокий балл у магистров – 4,8.



В ходе государственной итоговой аттестации выпускников были соблюдены все необходимые условия для обеспечения объективной оценки качества подготовки.

Современный практико-ориентированный подход в обучении предполагает получение студентами академических знаний параллельно с формированием профессиональных компетенций, поэтому в качестве председателей государственных экзаменационных комиссий и для работы в их составе привлечены ведущие специалисты - работодатели в соответствующей области профессиональной деятельности (более 50 % от общего числа членов ГЭК).

Одним из ключевых условий, обеспечивающих качество выпускников, является качественный состав НПР Университета. В отчётном учебном году руководителями выпускных квалификационных работ были доктора наук (68,2%) и кандидаты наук (31,8%).

Защита выпускных квалификационных работ 10 студентов, завершивших обучение на кафедре кормления животных, успешно прошла в производственных условиях на территории партнера - ТД «Русское молоко». Каждой работе предшествовала практика в передовых животноводческих хозяйствах России в Московской, Ленинградской и Липецкой областях.

По ряду специальностей и направлений подготовки достаточно много выпускных квалификационных работ было рекомендовано к внедрению. Таким образом, на заседаниях государственных экзаменационных комиссий было защищено 2882 выпускных квалификационных работ, из которых 6 работ было представлено и защищено на иностранном языке.

В 2021 году некоторые из государственных аттестационных испытаний проходили в режиме онлайн (в связи со сложившейся эпидемиологической обстановкой в г. Москве), руководствуясь Положением, определяющим Порядок проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования с применением дистанционных образовательных технологий (утверждено Ректором 28 апреля 2020 г.), в связи со сложившейся эпидемиологической обстановкой в г. Москве.

#### **Кадровое обеспечение реализуемых образовательных программ.**

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих. Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 60 % от общего количества научно-педагогических работников университета.

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) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих образовательные программы, составляет не менее 75%. Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемых образовательных программ (имеющих



стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих образовательные программы – не менее 10 %.

**Повышение квалификации.** В 2021 году повышение квалификации по программам дополнительного профессионального образования, в том числе по программам «Охрана труда» «Работа в электронно-информационной образовательной среде вуза», по профилю преподаваемой дисциплины прошли 100% НПР Университета.

На 01.01.2021 г. средний возраст НПР университета составляет – 51,5 лет, из них количество НПР до 40 лет – 25,5%.

**Работа, проводимая по трудоустройству выпускников.**

Вопросами трудоустройства занимается отдел практической подготовки и трудоустройства. Трудоустройство выпускников находится в органической связи с организациями, принимающими студентов на производственную и преддипломную практику, поэтому большинство студентов проходят ее в форме индивидуального обучения на предприятиях соответствующего профиля.

Свыше 500 организаций различных организационно-правовых форм и разных сфер деятельности сотрудничает с университетом, принимая активное участие в проведении учебных занятий, практики и трудоустройстве студентов. Среди них крупные государственные учреждения, научные организации, агрохолдинги, коммерческие компании, такие как: ФГБНУ ФНЦ Овощеводства, ООО Опытная станция КВС, ОАО РЖД, ПАО Группа компаний «Черкизово», ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им В.М. Горбатова», ЗАО «Микояновский мясокомбинат», ОАО «ЭкоНива АПК Холдинг», ОАО «Мосэнерго», ГБУ «Мосприрода», ФГБНУ ВНИИ «Радуга», ФГБУ «ГОСНИТИ», ФГБНУ «ФНАЦ ВИМ», ФГБНУ ВНИХИ, АО «Институт Гидропроект», АО «Агрофирма Дмитрова Гора», агрохолдинг «Дмитровские овощи», агрокомбинат «Московский», ГК «Малино», АО "Агрофирма "Дороники", ФГБНУ ФНЦ лубяных культур, ФКП "Щелковский биокомбинат", ООО "Агротехнопарк", ФГБУ Главный ботанический им. Н.В. Цицина, ОАО Молочный комбинат Пензенский группа компаний ГК ДАМАТЕ, ООО "Зеленые линии Калуга", АО ОЭК, ООО "АГРО-ИНВЕСТ" и др.

В 2020-2021 учебном году представители свыше 100 компаний прочитали более 600 лекций в очной форме и онлайн формате, около 70 компаний провели более 150 мастер-классов, 90 компаний приняли участие в работе ГЭК, в связи эпидемиологической ситуацией экскурсии и выездные занятия в очном формате не проводились, проводились вебинары и мастер-классы с помощью интернет коммуникаций.

В Университете налажено сотрудничество с кадровыми службами Минсельхоза РФ, с кадровыми службами региональных министерств, департаментов, управлений сельского хозяйства таких регионов как: Калужская, Московская, Липецкая, Владимирская, Тульская, Тверская области. Университет сотрудничает ГУ ЦЗН Москвы и Московской обл., В 2021 году действовало свыше 250 договоров (договора на целевое обучение), заключенных университетом по подготовке высококвалифицированных специалистов и стабильного обеспечения кадрами агропромышленного комплекса и других секторов экономики России, в том числе с научными учреждениями, агрохолдингами, проектными организациями, государственными структурами, сельскохозяйственными предприятиями, частными компаниями.





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

На сайте Университета, в группе «Работа для студентов и выпускников» (в соц. сети «ВКонтакте») и специализированных стендах размещаются вакансии по заявкам работодателей, для 180 компаний было предоставлено свыше 300 резюме студентов и выпускников университета. С 2021 г. студенты и выпускники могут воспользоваться также Цифровой карьерной средой университета на платформе Факультетус, где также размещено более 1000 прямых вакансий.

Налажено сотрудничество со СМИ, сайтами и порталами, специализирующимися на проблемах просвещения молодежи по вопросам построения карьеры, помощи в трудоустройстве, вакансиях для студентов и выпускников. Через сайт университета и группу в соц. сетях студенты и выпускники информировались обо всех важных карьерных мероприятиях г. Москвы и Московской области. Среди студентов распространяются бесплатные издания справочников «Путеводитель по компаниям» и «Справочник карьериста. Крупные компании представили студентам свыше 160 своих презентаций.

В апреле и октябре 2021 г. были организованы и проведены «Дни карьеры в Тимирязевке» (Ярмарки вакансий) в онлайн-формате, в каждой из которых приняли участие свыше 80 работодателей, представляющие государственные организации и учреждения, производственные компании, крестьянско-фермерские хозяйства, агрохолдинги и др. Они представили для молодых специалистов свои вакансии и места для практик на предприятиях Москвы, Белгородской, Брянской, Владимирской, Воронежской, Калужской, Московской, Нижегородской, Орловской, Смоленской, Тверской и Тульской областей, Краснодарского и Ставропольского краев. В их числе: «Сингента», АО «Авангард-Агро», АО «Щелково Агрохим», АО «Русское молоко», ФГБНУ «ВНИИГиМ им А.Н.Костякова», ФГБУ «Центррегионводхоз», «Россельхозбанк», ООО «Амазоне», АО СоюзСнаб», ГСП «Агро», агрохолдинг «Искра», агрохолдинг «Афанасий», ООО «Садовый центр «Империя Сада», ООО «Питомник декоративных культур «Рождествено», ООО «Дымовское колбасное производство», ООО НПП «Зарайские семена», агрохолдинг «Мираторг», ФГБУ «Россельхозцентр», ФГБУ «Центррегионводхоз», ООО УК «АгроХолдинг Кубань», АО «Мясокомбинат Клинский», ФГБУ «Госсорткомиссия», АО Агрофирма «Дороници», Агрохолдинг «ДолговГрупп» и др.

Мероприятия посетили свыше 2200 студентов, а также руководители деканатов, институтов и преподаватели кафедр.

Для студентов регулярно проводятся мастер-классы и лекции по построению успешной карьеры от Фонда «Будущие лидеры», ООО «Superjob», ГБУ «Моя карьера» более тесно пообщались с компаниями «ФОСАгро», «Агропромкомкомплектация», «Байер», «Сингента», «Рус Агро», «Джон Дир Русь», ООО «Эггер Гагарин», АО МКБ, Группа компаний Черкизово, KDVгрупп, ПАО ВТБ, Мособлстат, ФГБНУ «ФНАЦ ВИМ», ГК «ШАНС» и др.

В 2021 году была организована и проведена Олимпиада «Я-профессионал» по направлениям «Агрономия», «Агроинженерия», «Ветеринария и зоотехния». В заключительном этапе олимпиады участвовали более 300 студентов. В «Летней школе «Развитие АПК «Вызовы времени» приняли участие 98 студентов из 35 регионов.

В Университете работает Программа содействия трудоустройству выпускников с инвалидностью и ОВЗ. Ведется постоянная работа по их индивидуальному консультированию по вопросам адаптации, профориентации, прохождения практики и подготовки к трудоустройству в соответствии с индивидуальными планами



адаптации студентов с инвалидностью и ОВЗ и постдипломного сопровождения выпускников.

Все выпускники 2021 г. анкетировались по вопросам трудоустройства. Каждому выпускнику была вручена «Памятка» с полезной для трудоустройства информацией и координатами отдела по взаимодействию со студентами и выпускниками. Проконсультировано свыше 2000 студентов и выпускников по общим вопросам трудоустройства и запросам по конкретным вакансиям. Трудоустройство выпускников 2021 г. обучавшихся за счет средств федерального бюджета в агропромышленном комплексе составило 80,1%. Качество подготовленных Университетом специалистов соответствует требованиям рынка труда на современном этапе.

**Подготовка научных и научно-педагогических кадров в Университете** осуществляется в форме докторантуры, аспирантуры и прикрепления лиц для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

По состоянию на 01 января 2022 г. в Университете в 7 институтах по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре обучается 388 аспирантов, из них:

- по очной форме обучения 348 чел. (89,69 %),
- по заочной форме 40 чел. (10,31 %).

Из 388 аспирантов:

- за счет средств федерального бюджета обучается 265 чел., (из них 19 человек по договору о целевом обучении);
- в соответствии с установленной Правительством Российской Федерации квотой на образование (иностранцы граждане) - 61 чел.;
- за счет собственных средств обучаются 62 чел., в том числе: за счет собственных средств организации – 19 чел.; по договорам об оказании платных образовательных услуг – 43 чел.

В общем числе аспирантов:

- 18% (или 70 человек) - граждане иностранных государств, таких как Азербайджан, Афганистан, Беларусь, Бенин, Бурунди, Вьетнам, Египет, Индонезия, Ирак, Иран, Казахстан, Китай, Сальвадор, Сирия, Туркменистан, Узбекистан, Уругвай, Эритрея, Эфиопия;
- 14,7% (или 57 человек) выпускники региональных вузов из 31 региона России, таких как: Амурская область, Архангельск, Астрахань, Белгород, Владимир, Волгоград, Вологда, Воронеж, Дагестан, Ижевск, Кабардино-Балкария, Казань, Киров, Кострома, Краснодарский край, Красноярский край, Курск, Мордовия, Новосибирск, Новочеркасск, Омск, Орел, Пенза, Республика Башкортостан, Республика Тува, Санкт-Петербург, Саратов, Свердловск, Ставрополь, Тамбов, Ульяновск, Чечня, Чувашия.

Прием на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре на первый курс в 2021 году составил 150 человек (общий конкурс составил 2,8 чел. на место), в том числе 126 чел. на очное обучение, 24 чел. на заочную форму обучения. На места, финансируемые за счет средств федерального бюджета, принято на очную форму обучения – 92 чел. В 2021 году для развития кадрового потенциала Университета был организован прием на обучение в аспирантуре научно-педагогических работников Университета. По данной форме подготовки принято 21 аспирант, сотрудник Университета.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Подготовка аспирантов ведется по 45 образовательным программам, 22 из которых получили международную профессионально-общественную аккредитацию и включены в Европейский реестр аккредитованных программ, в рамках 11 укрупненных групп направлений подготовки:

- 05.00.00 – Науки о земле;
- 06.00.00 – Биологические науки;
- 08.00.00 – Техника и технологии строительства;
- 09.00.00 – Информатика и вычислительная техника;
- 19.00.00 – Промышленная экология и биотехнологии;
- 35.00.00 – Сельское, лесное и рыбное хозяйство;
- 36.00.00 – Ветеринария и зоотехния;
- 37.00.00 – Психологические науки;
- 38.00.00 – Экономика и управление;
- 40.00.00 – Юриспруденция;
- 44.00.00 – Образование и педагогические науки.

ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Распоряжением Рособнадзора от 26 января 2022 года № 209-06 переоформлена лицензия университета для ведения подготовки аспирантов по 45 научным специальностям, согласно новой номенклатуре научных специальностей (утвержденной 118 приказом Минобрнауки), из которых в рамках аккредитованных направлений подготовки, новыми для университета являются 10 научных специальностей.

- 1.5.3. Молекулярная биология
- 1.5.8. Математическая биология, биоинформатика
- 1.5.17. Паразитология
- 1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
- 2.1.16. Охрана труда в строительстве
- 2.3.8. Информатика и информационные процессы
- 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология
- 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность
- 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных
- 4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ.

Научное руководство аспирантами осуществляют ведущие ученые университета из них: 116 докторов наук (из них 4 имеют звание академика РАН, 1 – член-корр. РАН) и 58 – кандидатов наук.

Аспиранты, зачисленные на программы подготовки научно-педагогических кадров, согласно ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации) закрепляют теоретические знания, полученные ими в результате изучения обязательных дисциплин, при проведении научных исследований, а также при прохождении научно-исследовательской и педагогической практики в соответствии с графиками учебного процесса.

Аспирантам для выполнения диссертационной работы предоставляются лаборатории, укомплектованные современным оборудованием, возможности поездок по сбору данных по научному исследованию, участие в конференциях, конкурсах и грантах.





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

В Университете осуществляется выпуск 4 научных журналов, в которых аспиранты могут бесплатно публиковать научные статьи по результатам научно-исследовательской деятельности. Это: «Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии», «Агроинженерия», «Природообустройство», «Овцы, козы, шерстяное дело». Указанные журналы входят в актуальный перечень журналов ВАК РФ и находятся в различных наукометрических системах.

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) аспирантов в 2021 году проводилась под общим руководством научных руководителей, как на кафедрах Университета, так и в сторонних организациях, на основании заключенных договоров: АО «Росагролизинг», ФГБНУ Главный ботанический сад им. Н.В. Цицилина Российской академии науки, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» Российской академии наук, Филиал ФГБУ «Росленинфорг» «Центрлеспроект», Акционерное общество «Богородицкое», Всероссийский научно-исследовательский институт овощеводства – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства», Акционерный Коммерческий банк «АВАНГАРД» - публичное акционерное общество, ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук, Акционерное общество (Виско Типак Н.В.), ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка», Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР» по Псковской области, ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса», ООО «Возрождение», Калужский НИИСХ филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», ООО «Тимашевская птицефабрика», ООО «Эко Ферма» Климовская, ООО «ГРИНХАУС КОМПАНИ», Всероссийский НИИ лесоводства и механизации лесного хозяйства «ВНИИЛМ», ФГБНУ ВНИИ орошаемого земледелия, Санкт-Петербургское государственное казенное учреждение «Имущество Санкт-Петербурга».

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) аспирантов проводится на кафедрах Университета под руководством научных руководителей с назначением аспирантам консультантов из числа профессоров кафедры педагогики и психологии профессионального образования института экономики и управления АПК. На протяжении педагогической практики Университет ежегодно принимает аспирантов из сторонних организаций, так в 2021 году были приняты 10 аспирантов из сторонних образовательных организаций.

Два раза в учебном году аспиранты проходят промежуточную аттестацию, которая является элементом внутривузовской системы контроля качества образования в части освоения основных профессиональных образовательных программ в процессе обучения, позволяет оценить результаты обучения аспирантов (уровень сформированности компетенций, достигнутый за прошедший семестр) и завершает обучение в семестре.

Результаты промежуточной аттестации обсуждаются на заседаниях кафедр и ученых советов институтов, рассматриваются и утверждаются на заседании комиссии по аттестации.

По итогам учебного года рассчитывается *Рейтинговая оценка деятельности аспирантов*, которая применяется для объективной системы стимулирования аспирантов, выявления наиболее активных и выдвижения их на участие в конкурсах, грантах, стажировках.



Ежегодно аспиранты Университета участвуют в различных конкурсах. Так, в 2021 году за успехи в научно-исследовательской работе:

- 6 аспирантам назначена стипендия Президента РФ, в том числе 2 - по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики;
- 7 аспирантов удостоены стипендии Правительства РФ, в том числе 4 - по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики;
- 4 аспиранта направлены на обучение за рубежом по программе академической мобильности Европейского союза «Erasmus+»;
- аспиранты участвуют в 3 грантах РФФИ.

В Университете проводятся конкурсы:

- по итогам учебного года на получение именной стипендии Ректора – именная стипендия в 2021 г. назначена 14 аспирантам;
- по итогам педагогической практики среди аспирантов 2 года обучения проходит конкурс «Молодой преподаватель» – три призовых места, с награждением дипломами аспирантов-победителей конкурса и назначением единовременных выплат материального поощрения;
- по итогам обучения в аспирантуре конкурс «Лучший аспирант – выпускник года по направлению подготовки» - установлено 4 квоты с присуждением единовременной выплаты материального поощрения.

С 2021 года проводится внутриуниверситетский конкурс на гранты для 15 аспирантов, фонд которых в этом году составил 1,95 млн. руб.

Для аспирантов, успешно защитивших свои кандидатские диссертации, являющихся сотрудниками Университета, разработана система материального стимулирования (единовременная выплата 150 тыс. руб.).

Для развития активной жизни аспирантов и решения важных вопросов в Университете действует общественная организация – Совет аспирантов, состоящий из 34 аспирантов. Совет аспирантов принимает активное участие в общественной жизни Университета, организует научно-исследовательские семинары для аспирантов, посещение аспирантами выставок и музеев, проводит благотворительные акции.

В 2021 году в Университете проводились ежегодные мероприятия для аспирантов:

- организационные собрания (по обучению в аспирантуре для аспирантов 1 года обучения, с аспирантами старших курсов по выполнению научных исследований, по прохождению практик (педагогической и научно-исследовательской), с аспирантами выпускниками 2022 г. собрание по проведению Государственной итоговой аттестации и ознакомление их с программой государственной итоговой аттестации);
- Научно-исследовательские семинары и конференции;
- Посвящение в аспиранты;
- Выпуск аспирантов.

В Университете действуют 14 Диссертационных советов по 4 отраслям наук и 28 научным специальностям: Наличие диссертационных советов в Университете позволяет вести прикрепление лиц для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре. В 2021 году за кафедрами Университета закреплено 62



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

соискателя по 19 научным специальностям, из них сотрудниками Тимирязевки являются 48 чел.

Докторантура в университете открыта с 1987 года. На конец отчетного года над завершением докторских диссертаций в Университете работают:

- 6 докторантов, направленных в докторантуру из сторонних организаций, по следующим научным специальностям:

03.03.01 Физиология (1 чел.);

06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства (3 чел.);

4.2.5 Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных (2 чел.).

- 23 сотрудника Университета, из числа профессорско-преподавательского состава, по 16 научным специальностям.

В качестве экстернов для сдачи кандидатских экзаменов в 2021 году были прикреплены - 112 человек.

Итоговые показатели 2021 года по подготовке научных и научно-педагогических кадров в Университете:

- эффективность подготовки аспирантов (выпуск аспирантов с защитой диссертации) составила 44%, что соответствует показателю 2020 г.;

- в диссертационных советах университета защищено 68 диссертаций, из них 9 докторских.

Университет по праву считается одним из ведущих вузов по подготовке аграрных кадров высшей квалификации в России. Только за минувший год вуз подготовил ученых для множества регионов РФ. География соискателей достаточно обширна - представлено 19 субъектов Российской Федерации (г. Москва, г. Санкт-Петербург, Республики Крым, Тыва, области: Московская, Брянская, Волгоградская, Вологодская, Воронежская, Орловская, Иркутская, Ижевская, Нижегородская, Ростовская, Тверская, Ульяновская, Ярославская, Ханты-Мансийский автономный округ, Пермский край).

### **Библиотечно-информационное обеспечение реализуемых образовательных программ.**

Библиотечный фонд составляет на 01.01.2022 г. – 3450778 экз. печатных изданий, из них: 3192439 экз. учебной и учебно-методической литературы. За 2021 год документооборота составила 660332 экз. (печатные и электронные издания).

Библиотека предоставляла читателям печатные и электронные учебные и научные издания (включая учебники и учебные пособия), методические и периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям). В 2021 году обновлена электронная база «Электронно-библиотечная система РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева». Она сформирована из учебных и научных изданий сотрудников университета на основании заключения лицензионного договора с авторами и сегодня содержит около 22968 полнотекстовых электронных изданий, в том числе: учебная и учебно-методическая литература – 1232 наименований; ВКР – 11144; рабочие тетради – 212; редкие книги – 44; конференции – 1297; монографии – 106; библиографические указатели – 86. Ежегодно к ЭБС обращаются более 600000 раз.

Читатели пользуются удаленными ресурсами долгосрочного доступа, право пользования которыми определяется договорами и лицензионными соглашениями. Каждый обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом из





любой точки сети «Интернет» к ресурсам электронно-библиотечных систем ЭБС «Лань», Национальная электронная библиотека (НЭБ).

Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова оснащена необходимым телекоммуникационным оборудованием, средствами связи, электронным оборудованием, имеет свободный доступ в сеть Интернет, использует технологии Wi-Fi. Для самостоятельной работы обучающихся функционируют 8 читальных залов, на 1430 посадочных мест (включая присоединенные библиотеки), из них - 115 автоматизированных рабочих мест с доступом к сети «Интернет» и электронно-образовательной среде университета, 11 единиц - копировальной, множительной техники. В библиотеке формируются базы данных собственной генерации: электронный каталог через платформу Web-ИРБИС (85030 записей), «Учебно-методические пособия» (2034 записи), «Авторефераты и Диссертации» (36794 записей), «Выпускные квалификационные работы» (11144 записей). Библиотека организует дифференцированное библиотечно-библиографическое и информационное обслуживание пользователей в читальных залах и на абонементных местах. Организован доступ к электронным образовательным и научным ресурсам вне территории университета, в любой точке с доступом в Интернет. В ЭБС «Лань» доступно мобильное приложение для использования электронно-библиотечной системы с мобильных устройств, в том числе в режиме отсутствия подключения к сети Интернет (оффлайн) с встроенным синтезатором речи.

В Центральной научной библиотеке имени Н.И. Железнова оборудовано рабочее место для слепых и слабовидящих студентов. Университет приобрел специальное программное обеспечение и принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля, позволяющие слабовидящим и слепым студентам заниматься в библиотеке наравне со всеми. Программа «зум-текст» увеличивает шрифт для комфортной работы слабовидящего, другая компьютерная программа переводит текст в голосовой режим. Голосовой режим сопровождает все шаги пользователя. Кроме того, на специальном принтере «Index V5», установленном на компьютерном рабочем месте студента-инвалида, можно будет распечатать шрифтом Брайля и текст, и графические изображения.

В 2021 году организовано 88 книжных выставок. Проведено 30 групповых занятий и оказано более 1000 индивидуальных консультаций для обучающихся по повышению библиографической грамотности и умению работать с электронными ресурсами ЦНБ.

Весь комплекс ресурсов и услуг Центральной научной библиотеки имени Н.И. Железнова размещается на сайте библиотеки [www.library.timacad.ru](http://www.library.timacad.ru)

### **РАЗДЕЛ 3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

В 2021 году в университете научно-исследовательские работы выполнялись в рамках реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники Российской Федерации, федеральных проектов «Наука и университеты» и «Кадры для цифровой экономики»

Научно-исследовательский потенциал университета включает - 50 научных школ, 40 научно-исследовательских центров и лабораторий, 14 диссертационных советов, совет молодых ученых и студенческое научное общество, отраслевой аграрный бизнес-инкубатор, 1 малое инновационное предприятие.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Основные научные школы Университета в области растениеводства, животноводства, переработки сельскохозяйственной продукции, мелиорации, лесоводства, экономики и управления в АПК, механизации процессов сельскохозяйственного производства и другие были сформированы более 100 лет назад. В Университете имеется единственный в России длительный опыт, заложенный в 1912 году основоположником опытного дела в России профессором А.Г. Дояренко.

Вопросы научно-исследовательской политики ежемесячно рассматривались на заседаниях научно-технического совета. В 2021 году их состоялось 10 заседаний. в рамках которых вопросы и были приняты значимые решения о развитии научных структурных подразделений, о наращивании публикационной активности, о патентно-лицензионной деятельности, о развитии аспирантуры.

В 2021 году Университет был поддержан Министерством науки и высшего образования РФ по программе стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» по треку «Исследовательское лидерство». В 2021 год началась реализация 4 стратегических проектов:

- №1 «Агронаука: глобальные вызовы»,
  - №2 «Опережающая подготовка кадров для АПК России»,
  - №3 «Молодые агролидеры России», №4 «Зелёный кампус»
- и 60 проектов институциональной трансформации Университета.

Одним из ключевых показателей научно-исследовательской деятельности вуза является объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и услуг. В 2021 году объем НИОКР составил 843,2 млн. рублей (в 2020 году - 344,2 млн. рублей). Существенную часть занимают договоры с хозяйствующими субъектами – 236,3 млн. рублей (в 2020 - 214 млн рублей).

В 2021 году было подано 132 заявки на грантовое финансирование, из которых 6 заявок получили финансовую поддержку. Так, поддержаны проекты:

- в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства» (создание селекционно-семеноводческого центра) на общую сумму порядка 140 млн руб. (на 2021-2024 годы).

- в рамках конкурсного отбора на предоставление грантов в области науки в форме субсидий из федерального бюджета на обеспечение проведения научных исследований российскими научными организациями и (или) образовательными организациями высшего образования совместно с организациями Италии в рамках обеспечения реализации программы двух- и многостороннего научно-технологического взаимодействия на общую сумму 24 млн руб. (на 2021 – 2023 годы);

- в рамках конкурса на получение грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук и докторов наук – 4 проекта на общую сумму 4,8 млн руб. (2022 – 2023 годы).

В 2021 году университет продолжил исследования в научном центре мирового уровня «Агротехнологии будущего» (соглашение от 16 ноября 2020 года № 075-15-2020-905). Исследования проводились по 5 направлениям:

1. Агробиотехнологии управления плодородием почв России в интересах высокопродуктивного земледелия минимального экологического риска



2. Ускоренная селекция высокоурожайных и устойчивых сортов и гибридов растений, обладающих заданными характеристиками качества.
3. Новые цифровые технологии в сельском хозяйстве.
4. Технологии переработки и валоризации малоценного сельскохозяйственного сырья и отходов агропромышленного комплекса.
5. Создание безопасных, качественных, функциональных кормов и продуктов питания.

В 14 проектах Университета приняло участие около 150 сотрудников университета, из которых 33 в статусе ведущего ученого. При этом доля исследователей центра в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей центра составило почти 39%. В центре работало 3 иностранных исследователя, включая нобелевского лауреата Риккардо Валентини. Среди достигнутых результатов можно отметить следующие:

- Созданы первые в мире линии диплоидной капусты белокочанной (*B.oleracea*), сочетающие устойчивость к не менее чем трем расам *Xanthomonas campestris* pv. *campestris* - возбудителя сосудистого бактериоза, на основе нового запатентованного метода ускоренной интрогрессии целевых ядерных и цитоплазматических генов из родственных видов в культурные растения при отдаленной гибридизации в сопровождении «embryo rescue». Линии послужат основой для селекции первых отечественных гибридов капусты белокочанной с высокой расоспецифической устойчивостью к сосудистому бактериозу, а также основой создания уникальных генотипов капусты белокочанной (*B.oleracea*), сочетающих устойчивость к киле, сосудистому бактериозу и фузариозу.

- Впервые показано снижение вредоносности бактериального ожога сои при обработке бактериофагами семян и листьев сои, зараженными патогенном, определены кинетические характеристики и стабильность бактериофагов *Pseudomonas savastanoi* pv. *glycinea* при различных уровнях УФ-излучения, температуры и pH, показано увеличение доли штаммов *Pseudomonas syringae*, проявляющих устойчивость к антибиотикам.

- В рамках научного исследования «Разработка кластерного анализа данных деградированных земель Российской Федерации» разработана уникальная база данных «Мелиоративное состояние сельскохозяйственных угодий». База содержит сведения по площадям земель сельскохозяйственного назначения по состоянию на 1 января с 2010 по 2020 гг. в разрезе федеральных округов и субъектов Российской Федерации, в том числе сведения по площадям сельскохозяйственных угодий и их структуре (пашня, залежь, многолетние насаждения, сенокосы, пастбища). Для сельскохозяйственных угодий приведены площади мелиорируемых земель и их структура (осушенные, орошаемые), сведения по мелиоративному состоянию (хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное) и данные по площадям засоленных земель, земель с недопустимым уровнем грунтовых вод и т.д.

В 2021 году началась реализация проекта создания и развития Инжинирингового центра Тимирязевской академии (соглашение № 075-15-2021-032 от 23.03.2021). За отчетный год в рамках реализации проекта закуплено и введено в эксплуатацию аналитическое, технологическое, испытательное оборудование, а также специализированная сельскохозяйственная техника, в том числе для расширения спектра оказываемых инжиниринговых и образовательных услуг. Выполнены инжиниринговые и образовательные услуги.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Селекционно-семеноводческий центр овощных культур в Тимирязевской академии создан в 2021 году в рамках национального проекта «Наука и университеты».

Миссия Центра – повышение эффективности селекции отечественных сортов и F1-гибридов основных овощных культур; повышение их доли на семенном рынке России.

В 2021 году началась реализация проекта «Перспективные высокопрочные стали с высокой пластичностью и ударной вязкостью для землеройной и сельскохозяйственной техники», поддержанного в рамках Постановления Правительства № 220 (соглашение № 075-15-2021-572 от 31.05.2021). Были получены следующие значимые научные результаты: выбраны химические составы 11 перспективных сталей, установлены допустимые интервалы концентрации легирующих элементов; полученные образцы сталей ковшевых проб были подвержены термомеханической обработке, включающей гомогенизирующий отжиг при температуре 1150°C в течение 4 часов с последующей двусторонней осадкой в 2 прохода с промежуточным подогревом до 1150°C, закалку в воду с температуры 900°C и отпуск при 280°C в течение 1 часа; определены механические характеристики исследуемых низколегированных сталей.

Также в 2021 году совместно с учеными из Университета Тушия (Италия) началась реализация совместного проекта «Интеграция IoT датчиков и алгоритмов искусственного интеллекта для точного климатически сбалансированного сельского хозяйства и систем поддержки принятия решений» (соглашение №075-15-2021-1030 от 15.11.2021 г.). В рамках проекта разрабатывается адаптированное к цели проекта устройство StopTalker, способное практически непрерывно (каждый час – полчаса) контролировать высоту посева, содержание азота в листьях сельскохозяйственных культур, влажность и температуру почвы, влажность и температуру воздуха над посевом. Главной особенностью устройства является компактность, длительное время автономной работы и малое энергопотребление даже при беспроводной передаче данных.

Одним из важных показателей научно-исследовательской деятельности университета является публикационная активность вуза. В целом отмечается положительная динамика и рост по публикациям в изданиях из списка ВАК (в 2021 году – 1419 статей, по сравнению с 2020 годом – 1297 статей). Общее число публикаций в РИНЦ ежегодно увеличивается (в 2019 году – 4551; в 2020 году – 4998; итоги 2021 году в стадии обобщения на платформе РИНЦ, однако ожидаемое количество статей в 2021 году – более 5200).

Положительная динамика сложилась по публикациям в наукометрических базах Scopus и Web of Science. Количество проиндексированных работ в Scopus возросло более чем в 2 раза: в 2021 году – 571 публикация, по сравнению с 2020 годом – 273 публикации. В базе Web of Science также отмечается прирост публикаций в 2021 году – 177 публикаций, по сравнению с 2020 годом – 168 публикаций. Подавляющее большинство публикаций выполнены по следующим тематикам «Науки об окружающей среде», «Науки о Земле», «Инженерные науки», «Сельское и лесное хозяйство». Авторами публикаций в Scopus и Web of Science стали более 300 человек.

В Университете издаются 4 научных журнала:

- научно-теоретический журнал «Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии»;





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

- научный журнал «Агроинженерия»;
- научно-практический журнал «Природообустройство»;
- научно-производственный журнал «Овцы, козы, шерстяное дело».

Все 4 журнала входят в актуальный перечень журналов ВАК, журналы «Известия ТСХА», «Агроинженерия» входят в актуальный список журналов Web of Science RSCI.

Все научные журналы университета непрерывно повышают своё место в тематических рейтингах. В общем рейтинге Science Index журнал Агроинженерия занимает 291 место, Известия ТСХА – 360 место.

В 2021 году учеными университета создано 206 РИД (в 2020 году – 100 РИД), из которых в Государственных реестрах РФ на имя Университета зарегистрированы исключительные права на 119 результатов интеллектуальной деятельности, кроме того, в соответствии с действующим Положением о Депозитарии ноу-хау при РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева, предоставлена правовая охрана на 87 РИД, отнесенных решением научно-технического совета к секретам производства (ноу-хау) вуза.

За истекший год на право использования, созданных учеными университета РИД (селекционные достижения, базы данных и программы для ЭВМ) заключено 8 неисключительных лицензионных договоров. На конец 2021 года действовало 27 неисключительных договоров о предоставлении права использования РИД. Общая сумма поступивших денежных средств по лицензионным договорам в виде роялти и паушальных платежей составила 5,23 млн. рублей (в 2020 году – 792 тыс. рублей).

В 2021 году в университете было организовано и проведено более 170 научных мероприятий различного уровня, приуроченных к Году науки и технологий в России. Отдельно среди них можно отметить следующие:

- 74-я Всероссийская студенческая научно-практическая конференция, посвященная 200-летию со дня рождения П.А. Ильенкова (более 2300 участников из 30 регионов России, а также Беларуси, Туркменистана, Вьетнама, Чехии и других стран);

- Всероссийская конференция-конкурс «Агробιοинженерия-2021», внесенная в перечень олимпиад, интеллектуальных и творческих конкурсов Министерства Просвещения Российской Федерации 2020-2021 года (Приказ Минпросвещения РФ от 11.12.2020 г. №715) (320 участников из более чем 40 регионов РФ);

- Всероссийская с международным участием научная конференция молодых учёных и специалистов, посвящённая 155-летию со дня рождения Н.Н. Худякова (350 человек из 15 стран и 30 регионов РФ).

Общее количество участников мероприятий составило более 6 тыс. человек, подготовлено к печати и издано более 10 томов научных сборников.

В 2021 г. университет принял участие в 18 выставочных мероприятиях. Так, 5-8 октября 2021 г. Тимирязевская академия традиционно приняла участие в крупнейшем в стране смотре достижений сельского хозяйства – Всероссийской агропромышленной выставке «Золотая осень-2021». В декабре 2021 года РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева во второй раз представил свои разработки на одной из самых престижных выставок российских вузов – Ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2021», которая проходила в рамках Конгресса молодых ученых в г. Сочи, приуроченного к закрытию Года науки и технологий в РФ. Университет представил свою экспозицию среди 56 других экспонентов – ведущих



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

российских вузов (в том числе всего 2 аграрных вуза – Тимирязевская академия и Ставропольский ГАУ), и других организаций. Стенд Тимирязевской академии вызвал неподдельный интерес многочисленных участников и гостей форума, в т.ч. заместителя министра Минобрнауки России Д.В. Афанасьева, научного руководителя программы «Приоритет-2030» А.Е. Волкова, вице-президента РАН И.М. Донник и др.

Университет целенаправленно реализует политику, направленную на привлечение молодых научно-педагогических работников к работе в Тимирязевской академии. Запущены внутриуниверситетские конкурсы на проведение научных исследований под руководством молодых учёных, реализуется проект «Студенческий научный контракт», трансформируется работа по подготовке кадров высшей квалификации (аспирантура). Эти мероприятия позволили Университету в 2021 г. нарастить до 29,9% долю молодых ППС (в 2020 г. – 19,3%) и до 41,6% долю молодых исследователей (в 2020 г. – 26,5%).

Реализация программы «Приоритет-2030» позволила Университету закупить новейшее учебно-научное оборудование и запустить работу 9 научно-исследовательских центров и лабораторий в области органического сельского хозяйства, цитогенетики, аддитивных технологий пищевых и перерабатывающих производств, гидравлики гидросиловых установок, ветеринарии, ландшафтной архитектуры.

Студенческое научное общество университета представлено в 7 институтах. В 2021 году структурно на каждой кафедре создано свое студенческое научное объединение. Число заинтересовавшихся студентов наукой насчитывает около 1500 человек. Работа СНО широко представлена на сайте и в социальном сообществе.

Ежегодно студенты показывают высокие результаты в Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу высших учебных заведений Минсельхоза России. Работы Тараканова Рашита, Ширяевой Маргариты, Занько Михаила, Загарина Артема, Романовой Анастасии, были отмечены дипломами лауреатов 1 и 2 степеней.

Студент Анна Комарцева вошла в число 15 победителей конкурса «Научная стажировка» Фонда имени Геннадия Комиссарова. Благодаря этой победе Анна сможет совместно с другими организациями продолжить свои исследования в области генетики. Григорий Гаус и Кирилл Вишняков – стипендиаты компаний «Гавриш», «Селекционная станция имени Н.Т.Тимофеева» и «Партнер». Дипломантами Всероссийской олимпиады «Я профессионал» признаны более 50 бакалавров и магистров студенческих научных обществ.

Лидерами проекта «БайСтади» стали студентка 2 курса магистратуры кафедры защиты растений Валерия Квитко, тема исследования «Распространенность корневых гнилей яровой пшеницы в условиях Московской области и эффективности химических протравителей семян», и бакалавр 3 курса Максим Колесников, тема исследования «Влияние сидератов на поражение клубней картофеля стеблевой нематодой». Победители конкурса стали обладателями ежемесячной стипендии от концерна «Вауег» и получили возможность прохождения стажировки на площадке «БайАрены» – платформы агротехнологических компетенций «Байер», трудоустройства в компанию и доступа к курсу по изучению английского языка.



Обладатели премии «Студент года Москвы» в номинации «Интеллект года» стали студентка Института механики и энергетики имени В.П. Горячкина Надежда Ртищева и магистр Института зоотехнии и биологии Артём Загарин.

Студенты-растениеводы считаются именными стипендиатами компании KWS. Обладателями сертификатов за 3 место и ежемесячной стипендии размером 5000 рублей стали Анастасия Аникина, Никита Зубко и Николай Журавлёв. Второе место разделили между собой будущие растениеводы Ян Вильховой и Владимир Вильховой, им назначена стипендия 7500 рублей в месяц. Сертификат за первое место и стипендию размером 10000 рублей получил магистрант 1 курса направления «Технология производства продукции растениеводства» Андрей Тяжкороб.

Стартап Анастасии Заставнюк вошел в число лучших на конкурсе Россельхозбанка. 8 активистов СНО дошли до финала программы «Умник», результаты будут известны в марте.

Интенсив «От идеи к прототипу» Университета 20.35 подтвердил высокую квалификацию в разработке стартапов. Проект «Автономный комплекс модульного типа по переработке органических отходов с использованием безотходной технологии» и «Производство асептических аквариумных растений» вошли в топ-5 лучших проектов по мнению экспертной комиссии интенсива.

В 2021 году установлены широкие партнерские отношения с МосСтуднаукой, объединяющей студенческие научные общества Москвы и Московской области.

**Успехи в области науки и образования ученых и профессорско-преподавательского состава отмечены государственными наградами:**

Лауреатом премии Правительства Российской Федерации 2021 года в области науки и техники для молодых ученых стал исследовательский коллектив под руководством Белопухова Сергея Леонидовича. Премия авторскому коллективу и его научному руководителю присуждена за разработку и внедрение в агропроизводство высокоэффективных технологий выращивания технических культур с применением защитностимулирующих комплексов и технологий глубокой переработки целлюлозосодержащих отходов.

Лауреатом премии Правительства Российской Федерации 2021 года в области науки и техники стала Манохина Александра Анатольевна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры сельскохозяйственных машин, за разработку и внедрение инновационных технологий выращивания овощных культур и картофеля для обеспечения населения экологически чистыми продуктами питания.

#### **РАЗДЕЛ 4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Международная деятельность в условиях пандемии коронавируса Covid-19 оказалась одним из наиболее уязвимых направлений деятельности учреждений высшего образования всего мира и Российской Федерации в частности. Закрытые границы, запрет на въезд иностранных граждан с целью обучения, политические, транспортно-логистические и экономические проблемы привели к снижению спроса иностранных граждан на образование в Российской Федерации. Значительные усилия, прилагаемые государственными органами, общественными, коммерческими организациями и вузами позволили без существенных потерь сохранить позиции, достигнутые в предыдущие периоды действия целевого государственного проекта «Экспорт российского образования» и подпрограммы «Экспорт образования» государственной программы «Образование». Планомерное увеличение квоты



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Правительства Российской Федерации на обучение иностранных граждан и лиц без гражданства в образовательных учреждениях Российской Федерации за счет средств Бюджета Российской Федерации позволили в некоторой степени компенсировать снижение количества иностранных граждан, желающих на фоне пандемии получить образование на контрактных условиях.

**Обучение и стажировки иностранных граждан.** К сожалению, приходится констатировать, что, несмотря на рекордное количество иностранных обучающихся в университете весной 2021 года, в осеннем семестре произошло снижение на 50 человек от общего количества иностранных граждан и лиц без гражданства, которые проходили обучение по различным программам. При общем положительном фоне - сервисы дистанционной подачи документов и сдачи вступительных испытаний, продление периода приема и увеличение количества итераций, в сравнении с 2020 годом, на треть увеличилось количество подавших документы, а набор на основные образовательные программы практически не увеличился. Рекордным стал набор граждан Китайской Народной Республики, выпускников бакалавриата, на магистерскую программу по направлению Строительство.

По-прежнему, высокую эффективность показала Летняя школа по двум профилям предпрофессионального изучения русского языка как иностранного для иностранных граждан, желающих поступить в Университет по основным образовательным программам.

Выпуск Подготовительного отделения для иностранных граждан в 2021 году впервые составил 214 человек, 146 из которых обучались в рамках квоты Правительства Российской Федерации. С осеннего семестра, в целом сохранив количество слушателей Подготовительного отделения для иностранных граждан, в рамках квоты к нам направлены только 94 человека.

В условиях антиковидных ограничений в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева стали развиваться сервисы дистанционного повышения квалификации и переподготовки кадров, некоторое смягчение противопандемических мер позволило в какой-то степени восстановить направление дополнительного профессионального образования для иностранных граждан, в том числе и дальнего зарубежья. – от Кривчанского И.Ф.

**Международные договоры.** В 2021 году в Университете действовали более 110 договоров об академическом сотрудничестве с образовательными и научными организациями из 45 стран <https://www.timacad.ru/sveden/inter/>, в том числе 36 договоров заключены в отчетном году с новыми зарубежными партнерами, среди них Высшая школа сельского хозяйства в Анже (Франция); Эстонский университет естественных наук; Университет Витаутаса Магнуса (Литва); Университет г. Нови-Сад (Сербия); Северо-Восточный сельскохозяйственный Университет (г. Харбин, КНР), Университет Перадени (Шри-Ланка); Университет Раджараты (Шри-Ланка); Аграрный университет Эквадора и другие.

### **Сотрудничество с международными организациями.**

РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева как базовая организация по подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров в сфере аграрного образования особое внимание уделяет подготовке кадров для АПК стран-участниц СНГ, а также принимает активное участие в работе исполнительных органов СНГ. Так в 2021 проректор по науке выступал с докладами на заседаниях комиссии по экономическим вопросам при Экономическом Совете СНГ <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-predstavila-predlozheniia-po-razvitiu-agrarnoi->





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

[nauki-v-stranakh-sng](#). По поручению Экономического Совета СНГ Университет разработал проект «Дорожной карты» Плана основных мероприятий по реализации Концепции развития сельскохозяйственных наук и научного обеспечения агропромышленного комплекса СНГ.

Университет стремится поддерживать и развивать научно-экспериментальное сотрудничество с ведущими производственными предприятиями, разрабатывать двусторонние образовательные программы по подготовке кадров для востребованных направлений сельскохозяйственной отрасли (Республика Беларусь, Республика Армения), в 2021 году происходило активное привлечение экспертов Университета в ведомственные проектные стран СНГ, в частности Казахстана, Узбекистана, Азербайджана. Наряду с этим в Тимирязевской академии были подготовлены молодые специалисты-ученые, ставшие победителями Международного молодежного проекта государств – участников СНГ «100 идей для СНГ» <https://www.timacad.ru/news/aspirant-vladislav-zaikin-stal-pobeditelem-proekta-100-idei-dlia-sng-v-armenii>.

В 2021 году Университет начал сотрудничество с Евразийской экономической комиссией <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-gotov-vystupit-integratorom-agrarnykh-vuzov-eaes>. Проведен ряд рабочих и официальных встреч с ЕАК и государственными органами стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС) <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskaia-akademiia-rasshiriaet-sotrudnichestvo-s-armeniei>, <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1255-rabochee-soveshchanie-evrazijskoj-ekonomicheskoi-komissii>. Состоялись семинары, лекции экспертов ЕАК и ведущих специалистов стран ЕАЭС для студентов и преподавателей Университета <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-razvivaet-sotrudnichestvo-s-evrazijskoj-ekonomicheskoi-komissiei>.

Основной темой сотрудничества в рамках работы Совета ректоров ведущих аграрных вузов СНГ в 2021 году стал вопрос о перспективах развития аграрного образования и науки в пост эпидемиологический период. Университет участвовал в заседаниях Совета, организовывал тематические консультации и круглые столы.

Университет принимает активное участие в работе Вышеградской ассоциации университетов, в которую входит 54 образовательные организации. Результаты работы и перспективы развития были доложены на ежегодном собрании ректоров <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskaia-akademiia-priniala-uchastie-v-sobranii-vyshegradskoi-assotsiatsii-universitetov>

Руководители и Сотрудники РГАУ-МСХА участвовали в качестве экспертов в международных и национальных организациях зарубежных стран: в Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1393-seminar-ekspertov-stran-oesr>; в рамках сотрудничества Россия - АСЕАН <https://www.timacad.ru/news/predstavitel-rgau-mskha-vystupil-s-dokladom-na-vstreche-rossiia-asean>; в Совете Ассоциации экономического сотрудничества со странами Африки (АЭССА) <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1397-ekspertnyj-sovet-aessa> и других.

Сотрудничество в рамках **частно-государственного партнерства** в 2021 году осуществлялось с международными компаниями, работающими в секторе семеноводства (КВС РУС - <https://www.timacad.ru/news/v-i-trukhachev-provel-vstrechu-s-gendirektorom-ooo-kvs-rus-i-v-bruevichem>), сельскохозяйственного машиностроения (CIAAS <https://www.timacad.ru/news/claas-i-timiriavezka-rasshiriaet-sotrudnichestvo>, Союз машиностроителей Германии (VDMA) [26](https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-i-</a></p></div><div data-bbox=)



[soiuz-mashinostroitelei-germanii-dogovorilis-o-sotrudnichestve](https://www.timacad.ru/news/uchionye-rgau-mskha-obsudili-s-kollegami-iz-germanii-sozdanie-bioklastera-v-rossii)), биотехнологий (BioEconomy e.V - <https://www.timacad.ru/news/uchionye-rgau-mskha-obsudili-s-kollegami-iz-germanii-sozdanie-bioklastera-v-rossii>) и другими.

В 2021 открылся учебный центр международной компании «Kverneland Group», состоящий из двух тематических лабораторий - кормопроизводства и почвообработки <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-torzhestvenno-otkrytsia-uchebnyi-tsentri-kverneland>. Совместно с Минским тракторным заводом (Республика Беларусь) открыта новая научно-образовательная лаборатория, оснащенная современными сельскохозяйственными машинами <https://www.timacad.ru/news/videosiuzyhet-ob-otkrytii-laboratorii-minskogo-traktornogo-zavoda-v-timiriazevke>

В 2021 году Университет участвовал в реализации 8 **международных научно-образовательных проектах:**

- проект европейской программы Erasmus+ KA2 CBHE TAURUS «Учебный потенциал в сельском хозяйстве и сельско-городских взаимодействиях для устойчивого развития мегаполисов» <http://www.inter.timacad.ru/index.php/33-materialy/1044-taurus>. Участниками международного консорциума в 2021 разработаны и реализованы 9 образовательных модуля, в том числе 4 курса – онлайн. <https://ecolog.pro/2021/10/taurus-newsletter-october-2021/> Студенты Университета участвовали в таких модулях как «Городские леса и качество воздуха», «Восстановление загрязненных участков» на базе Университета Туша (Италия); «Фундаментальная концепция биогеохимического цикла» в Геттингенском университете (Германия) <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-priqlashaet-studentov-na-mezhdunarodnye-obrazovatelnye-kursy>; Научно-педагогические сотрудники РГАУ-МСХА участвовали в рецензировании курсов, а также разработали и реализовали модуль «Мониторинг характеристик лесной биомассы с помощью беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) с использованием фотограмметрии, ГИС и языка R <https://www.taurus-erasmus.eu/training-activities/sic/>;

- в рамках специальной части гранта программы «Приоритет 2030» по треку «Исследовательское лидерство» был сформирован международный консорциум, в который вошли 11 научных и образовательных организаций – зарубежных партнеров Университета из КНР, Казахстана, Узбекистана, Сербии, Италии, Нидерландов, Германии, Испании, Португалии, Бразилии, США. С каждой из организации-участников разрабатывается план сотрудничества, направленный на выполнение программы развития Университета;

- проект в рамках совместного российско-вьетнамского научно-исследовательского и технологического тропического центра;

- проект ФАО (продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН) по оцифровке коллекции Почвенно-агрономического музея имени В.Р. Вильямса и передаче данных в Глобальную информационную почвенную систему <https://www.timacad.ru/news/otsifrovana-unikalnaia-kollektsiia-pochvenno-agronomicheskogo-muzeia-imeni-v-r-viliamsa>;

- грант Фонда коммерциализации и внедрения агротехнологий Республики Корея по проверке качественных характеристик сортов корейской клубники и эффективности сельскохозяйственного оборудования корейского производства <https://www.timacad.ru/news/timiriazevku-zhdut-sovmestnye-proekty-s-koreei>;

- проект RUSARUR & Научная дипломатия по укреплению взаимодействия между Нидерландами и Россией в области устойчивого сельского хозяйства и



инновационного развития сельских территорий совместно с Университетом Вагенингена (Нидерланды) <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-prisoedinilsia-k-rossiisko-gollandskomu-proektu>;

- разработка совместных образовательных модулей по виноделию и виноградарству с Армянским национальным аграрным университетом;

- началась реализация совместного проекта с итальянским университетом Тушия (в рамках гранта Министерства науки и высшего образования РФ) в области Интеграции IoT датчиков и алгоритмов искусственного интеллекта для точного климатически сбалансированного сельского хозяйства и систем поддержки принятия решений.

**Участие НПР в международных мероприятиях.** Представители Университета приняли участие более чем в 70-ти **мероприятиях международного уровня**: Международная Зеленая неделя в Берлине <https://www.timacad.ru/news/rektor-v-i-trukhachev-vystupil-s-dokladom-na-mezhdunarodnoi-zelenoi-nedele-berlin>, Научный совет Форума «Россия-Африка» <https://www.timacad.ru/news/v-i-trukhachev-vystupil-na-nauchnom-sovete-foruma-rossiia-afrika>; VII межпарламентский форум России и Таджикистана <https://www.timacad.ru/news/universitet-byi-predstavlen-na-parlamentskom-forume-rossii-i-tadzhikistana>, VI Круглый стол «Российско-китайское научно-техническое сотрудничество в области разработки и внедрения высоких технологий» <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-byi-aktivno-predstavlen-v-programme-rossiisko-kitaiskogo-kruglogo-stola>, Российско-Германском форуме: "Экосистема инноваций: трансфер знаний и технологий" <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1416-rossijsko-germanskij-forum> и других.

Университет стал одной из площадок Российско-итальянского научно-образовательного форума «Вместе готовим лидеров нового поколения для решения глобальных вызовов продовольственной и экологической безопасности XXI век» <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-priniala-uchastie-v-rossiisko-italianskom-nauchno-obrazovatelnom-forume>.

Научно-педагогические работники РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева приняли участие в 36 международных конференциях, тематических семинарах, круглых столах и других международных мероприятиях, где выступали на пленарных заседаниях и в качестве экспертов, например: Международный форум ФАО по продовольствию <https://www.timacad.ru/news/fao-priglasiaet-timiriazevtsev-na-mezhdunarodnyi-forum-po-prodovolstviu>, Международный ветеринарный конгресс <https://www.timacad.ru/news/kafedra-vetmeditsiny-posetila-mezhdunarodnyi-veterinarnyi-kongress>, Всемирный вебинар Светотехнического общества Северной Америки <https://www.timacad.ru/news/v-ramkakh-vsemirnogo-vebinara-sostoitsia-lektsiia-o-svetokulture-rastenii>, Международная выставка технологий для животноводства и полевого кормопроизводства Agros Expo 2021 <https://www.timacad.ru/news/ekspert-rgau-mskha-na-agros-expo-2021-rasskazal-budut-li-rossiiane-est-bolshe-svininy>, Международная конференция «Интернационализация высшего образования – вклад Erasmus+» <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-predstavil-uspeshnye-proekty-na-mezhdunarodnoi-konferentsii-erazmus>, Международная выставка семян Korea Seed Expo <https://www.timacad.ru/news/uchenyi-timiriazevki-vystupil-ekspertom-na-vystavke-korea-seed-expo>, и другие.

Организован ряд мероприятий, направленных на укрепление связей с дипломатическими миссиями разных стран в России и иностранными профильными ведомствами. За 2021 год проведено более 35 встреч по вопросам обучения и



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

пребывания иностранных граждан в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, а также более 20 встреч и обсуждений по вопросам сотрудничества. Так состоялся визит Министра сельского хозяйства Ирана <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskuiu-akademiiu-posetil-ministr-selskogo-khoziaistva-irana-kazem-khavazi> и Министра сельского хозяйства Республики Узбекистан <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskuiu-akademiiu-posetil-ministr-selskogo-khoziaistva-uzbekistana-zh-a-khodzhaev> с целью обсуждения новых направлений взаимодействия российских и иностранных аграрных вузов и научных организаций. Вместе с тем, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева посетили Посол Республики Бенин <https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-priniala-uchastie-v-rossiisko-italianskom-nauchno-obrazovatelnom-forume>, Советник Посольства Германии <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskuiu-akademiiu-posetil-sovetnik-posolstva-frg-stefan-gershevskii>, Советник Посольства Республики Куба <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1238-vstrecha-s-predstavitelem-posolstva-respubliki-kuba> и другие.

Традиционно тесное сотрудничество продолжается с представителями Посольства КНР, Германии <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1357-den-germanskogo-edinstva>, Великобритании <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1372-konferentsiya-oon-cop26>, Республики Шри-Ланка <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1323-vstrecha-sotrudnikov-mezhdunarodnogo-upravleniya-s-poslom-shri-lanki> и другими.

**Мобильность НПР и обучающихся.** В 2021 г. состоялись следующие зарубежные командировки: руководители учебных и научных подразделений, научно-педагогические работники выезжали в Швейцарию (международный семинар «Племенная оценка свиней, молочного КРС, овец и коз»), Сербию (совместные исследования и обмен опытом) – 2 селовека <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1371-stazhirovka-sotrudnikov-kafedry-ekologii-v-universitete-novi-sad>, Азербайджанскую Республику (Международная научно-практическая конференция «Транспарентность и аудит: Вызовы новой эры, проблемы, задачи»), Республика Узбекистан (Ярмарка продуктов пчеловодства, выставка оборудования и инвентаря, образовательный семинар для пчеловодов, научных работников и студентов), Республика Беларусь (IV Международная научно-практическая конференция «Минские научные чтения-2021»).

РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева активно участвует в проектах академической мобильности для преподавателей и студентов программы Европейской Комиссии «Эразмус плюс». Даже в условиях временных ограничений на межгосударственные перемещения Университету в целом удалось выполнить обязательства в рамках европейских проектов. Так в 2021 году реализован проект Erasmus+ КА 107 Академическая мобильность для студентов с 5 иностранными вузами в очном формате:

- в течение весеннего семестра обучались в Варшавском университете естественных наук (Польша) – 1 студент, в Инженерной школе г. Лилля (Франция) – 2 студента <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1155-la-coop-ration-franco-russe-dans-le-domaine-de-l-enseignement-sup-rieur>, в Университете Святого Иштвана (Венгрия) – 1 студент;

- в течение осеннего семестра обучались в Университете Кордобы (Испания) – 2 студента, в Инженерной школе г. Лилля (Франция) – 5 студентов, в Университете





Сиваса (Турция) – 2 студента <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1427-studenty-timiryazevki-uspeshno-uchastvuyut-v-programmakh-akademicheskogo-obmena>.

Кроме этого в рамках образовательной программы The YEAR of Exchange in America for Russians 1 студент обучался в Колледже Отеро, США – 1 семестр онлайн и 1 семестр очно <https://www.timacad.ru/news/student-ime-imeni-v-p-goriachkina-delitsia-opytom-obucheniia-v-amerike>.

На производственную практику студенты Университета выезжали в фермерские хозяйства Германии <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1295-studenty-timiryazevki-osvaivayut-organicheskoe-selskoe-khozyajstvo-v-germanii> и Королевства Нидерланды <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1311-studenty-timiryazevki-prokhodyat-praktiku-na-fermakh-v-niderlandakh>.

Продолжается реализация совместной магистерской программы с выдачей двух дипломов с Чешским университетом естественных наук в Праге «Экономика и управление» - <https://www.timacad.ru/news/ieiu-apk-rasshiriaet-sotrudnichestvo-s-zarubezhnymi-universitetami>. Программа реализуется на английском языке. В 2021 году выпускниками программы стали 6 человек <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1306-studenty-timiryazevki-uspeshno-zashchitili-vypusknnye-raboty-v-cheshskom-universitete-estestvennykh-nauk>, поступили – 8 человек.

В качестве входящей мобильности в Университете лекции читали специалисты из Германии, Италии, Израиля в очном и гибридном формате <https://www.timacad.ru/news/professor-izraiskogo-universiteta-provel-otkrytiu-lektsiiu-dlia-timiriaveztev>. Также в декабре 2021 года руководитель немецкой компании LOGO e.V. посетил Тимирязевку. Доктор Х. Меннен обсудил с руководством Университета, преподавателями и студентами результаты практических стажировок, условия реализации программ практической подготовки в рамках образовательных программ, в том числе по органическому сельскому хозяйству <https://www.timacad.ru/news/vladimir-trukhachev-obsudil-sotrudnichestvo-s-glavoi-logo-e-v-khartvigom-mennenom>, а также представил заинтересованным студентам возможности участия в зарубежной практике на немецких фермах в 2022 году <https://www.timacad.ru/news/rukovoditel-logo-e-v-prezentoval-studentam-programmu-praktiki-v-germanii>.

В новых условиях все больше и больше мероприятий/видов деятельности переходит в онлайн-формат, в том числе и академическая мобильность. В 2021 году Подготовительное отделение для иностранных граждан РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева организовало Летнюю школу русского языка как иностранного для абитуриентов из-за рубежа <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1318-letnyaya-shkola-na-kursakh-russkogo-yazyka-kak-inostrannogo>. 52 участника успешно освоили программу.

В работе Международной Зимней школы, на базе Казахского национального аграрного исследовательского университета, состоявшейся в онлайн-режиме, приняли участие свыше 3,3 тысячи слушателей из 33 стран мира, в том числе 25 студентов-тимирязевцев. По результатам освоения программы Летней школы студенты получили сертификаты на 5 кредитно-зачетных единиц. Пять ведущих преподавателей Университета читали лекции по направлениям пищевая безопасность и сертификация продовольственной продукции, зоология, интенсивные технологии содержания сельскохозяйственных животных.



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

В течение 2021 года студенты и преподаватели регулярно участвовали в онлайн-лекциях специалистов Университета Хоэнхайм (Германия) <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1249-lektsiya-professora-universiteta-khoenkhajm-na-temu-ustojchivogo-razvitiya>; Российско-германском проекте; вебинарах и презентациях организаций ООН (ФАО и ЮНЕСКО) <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1288-prezentatsiya-fao>, <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1305-vebinar-fao-globalnaya-otsenka-zagryazneniya-pochv>; информационных и методических вебинарах образовательных инициатив Европейской Комиссии (программа Erasmus+, Erasmus Youth и другие) <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1388-vebinar-po-novoj-programme-mezhdunarodnoj-mobilnosti-erasmus>.

Университет регулярно освещает преимущества, особенности и условия международной академической мобильности в социальных сетях периодических изданиях (газета Тимирязевка, вып. сент 2021), запущены ролики YouTube [https://yandex.ru/video/preview/?text=%D0%B7%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B1%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%B4%D1%8B%20%D0%B2%20%D1%82%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%D1%8F%D0%B7%D0%B5%D0%B2%D0%BA%D0%B5&path=yandex\\_search&parent-reqid=1648111992215751-12854209232597944946-sas3-0718-025-sas-i7-balancer-8080-BAL-9679&from\\_type=vast&filmId=17295178086074584054](https://yandex.ru/video/preview/?text=%D0%B7%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B1%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%B4%D1%8B%20%D0%B2%20%D1%82%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%D1%8F%D0%B7%D0%B5%D0%B2%D0%BA%D0%B5&path=yandex_search&parent-reqid=1648111992215751-12854209232597944946-sas3-0718-025-sas-i7-balancer-8080-BAL-9679&from_type=vast&filmId=17295178086074584054), ..онлайн выставки [https://vk.com/album-146300938\\_281247008](https://vk.com/album-146300938_281247008) и т.д.;

В рамках развития **экспорта российского образования** был заключен договор между РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и Федеральным агентством по делам Содружества независимых государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству, а в 2021 году представители Тимирязевской академии приняли участие в выездной сессии «Россотрудничество – как площадка для продвижения российских университетов», а также подготовили предложения для руководства Федерального агентства по информационному взаимодействию <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1294-rossotrudnichestvo-kak-ploshchadka-dlya-prodvizheniya-rossijskikh-universitetov>.

Решая задачи создания единой информационной площадки, позволяющей укреплять взаимоотношения между тимирязевцами, Университет поддерживает и наращивает связи с Ассоциациями выпускников, которые оказывают содействие в создании и реализации международных образовательных проектов вуза. <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1379-krug-druzej-timiryazevskoj-akademii-v-germanii>, <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1378-vstrecha-vengerskoj-assotsiatsii-vypusnikov-klub-timiryazevets>.

На базе Университета действует студенческий интернациональный проект TimStudy, деятельность которого направлена на сплочение представителей разных народов и культур мира, обучающихся в стенах Тимирязевки посредством организации процесса адаптации иностранных студентов <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/39-timstudy/749-o-proekte>. За отчетный период действовали 5 лингва-клубов (по английскому, немецкому, французскому, китайскому и испанскому), клуб тьюторов, академия Бадди, основной задачей которой является обучение студентов-волонтеров методам общения, основанным на товариществе и взаимопомощи в решении различных вопросов, связанных с учебой и жизнью в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, адаптации в российской и университетской социокультурной среде. Встречи реализовывались в очном и



онлайн форматах. За отчетный период подготовлено более 30 волонтеров, которые принимают участие в адаптационных мероприятиях с иностранными обучающимися. Информация представлена в группе ВКонтакте и в Facebook на английском языке.

В 2021 году сотрудники международного отдела университета приняли участие более чем в 20 различных семинарах, форумах, вебинарах, стратегических сессиях, посвященных работе с иностранными гражданами, в том числе в условиях карантинных ограничений <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1326-instrumenty-po-privlecheniyu-i-naboru-inostrannykh-obuchayushchikhsya-v-usloviyakh-pandemii-koronavirusa>; <http://www.inter.timacad.ru/index.php/novosti/1274-sotrudniki-mezhdunarodnogo-upravleniya-prinyali-uchastie-v-vebinare-2>.

В октябре в рамках ежегодного международного мероприятия Erasmus Days Университет организовал 4 мероприятия (расписание - <https://www.timacad.ru/announcements/erasmusdays-v-timiryazevke>), внесенные в международный каталог #ErasmusDays2021. В рамках мероприятий были представлены результаты международных проектов и опыт Университета, направленные на формирование и развитие единого международного пространства высшего образования.

Для признания документов об образовании за рубежом РГАУ-МСХА обеспечивает своих студентов и выпускников всеми необходимыми документами, подтверждающими их квалификацию и фактическую успеваемость. Управление международных образовательных программ оформляет документы, соответствующие условиям каждой страны по запросу студентов и выпускников на русском и английском языках. В 2021 году университет выдал 30 международных приложений к диплому (Diploma Supplement), а также более 40 сертификатов и справок об обучении с учетом международных стандартов и шкал перевода оценок, результатов и уровней обучения для признания в Германии, Франции, Италии, США, Канаде, Индонезии, Нигерии, Вьетнаме, Узбекистане и других странах.

## **РАЗДЕЛ 5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА**

**В 2021 году в университете прошло более 250 мероприятий, направленных на гражданско-патриотическое воспитание, пропаганду здорового образа жизни, творческое развитие студенческой молодежи, развитие студенческого самоуправления и профилактику негативных явлений в студенческой среде, в которых приняло участие более 75% обучающихся.**

В целях военно-патриотического и гражданского воспитания, направленного на формирование патриотических взглядов и убеждений студентов, гражданской ответственности, положительного отношения к историческим традициям и ценностям России в Академии были проведены мероприятия:

Управление по воспитательной и молодежной политике РГАУ-МСХА организовало встречу студентов университета с представителями Совета ветеранов поселения Михайлово-Ярцевское города Москвы. <https://www.timacad.ru/news/studenty-timiryazevki-vstretilis-s-veteranami-poseleniia-mikhailovo-iyartsevskoe-moskvu>

В среду, 28 апреля, в Тимирязевской академии состоится торжественное мероприятие, посвященное 76-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. <https://www.timacad.ru/news/priglashaem-na-torzhestvennoe-sobytie-v-chest-dnia-pobedy>



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

В преддверии праздника 9 мая свыше пятисот ветеранов, студентов, преподавателей и сотрудников собрались на торжественном событии в Историческом парке. С праздничным обращением выступил ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. Участники праздника почтили память героев минутой молчания и возложили цветы к стеле «Благодарная Тимирязевка — своим сынам и дочерям». <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskaia-akademiia-otmetila-prazdnik-pobedy-torzhestvennym-sobytiem>

Тимирязевская академия торжественно, но в то же время тепло и душевно отметила День Победы. Участники праздника почтили память героев минутой молчания и возложили цветы к стеле павшим тимирязевцам. По окончании торжественного события ветераны тепло пообщались с ректором университета Владимиром Ивановичем Трухачевым. <https://www.timacad.ru/news/prazdnik-pobedy-v-timiriavezskoi-akademii-kak-eto-bylo>

Центр творчества студентов при поддержке пресс-службы университета подготовил замечательный подарок всем студентам и сотрудникам ко Дню Победы. В честь великого праздника состоялся первый Фестиваль произведений гражданско-патриотической направленности «Солдатский конверт-2021». <https://www.timacad.ru/news/podarok-ko-dniu-pobedy-festival-soldatskii-konvert-2021>

В Институте экономики и управления АПК прошло патриотическое мероприятие под названием «Вклад тимирязевцев-экономистов в Победу в Великой отечественной войне». <https://www.timacad.ru/news/studentam-ekonomistam-rasskazali-o-vklade-timiriaveztsev-v-pobedu>

В Московской области прошла международная патриотическая акция «Сад памяти», приуроченная к 80-й годовщине начала Великой Отечественной войны. В память о подвиге советских солдат студенты Тимирязевской академии высадили более 20 деревьев в Красногорском Нахабино. <https://www.timacad.ru/news/studenty-timiriavezki-prisoedinilis-k-mezhdunarodnoi-aktsii-sad-pamiaty>

Военно-учебный центр собрал ветеранов университета, профессорско-преподавательский коллектив, сотрудников и студентов на празднование Дня военного автомобилиста. В программу мероприятия вошли военно-спортивная эстафета, торжественный марш и прохождение с песней, торжественное награждение отличившихся студентов Центра, полевая кухня. С праздничным обращением к личному составу ВУЦ обратился ректор, Академик РАН, профессор В.И. Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/universitet-torzhestvenno-otprazdnoval-den-voennogo-avtomobilista>

Вместе со всей страной Тимирязевская академия отпраздновала День военного автомобилиста. Свой профессиональный праздник Военный учебный центр университета отметил памятным мероприятием и спортивными соревнованиями. <https://www.timacad.ru/news/predstavliaem-videosiuzhet-o-dne-voennogo-avtomobilista>

По традиции, которая насчитывает не одно десятилетие, 22 июня ректор, Академик РАН, профессор В.И. Трухачев, представители профессорско-преподавательского коллектива и студенчества почтили память героев, погибших в Великой Отечественной войне. Особый символизм мероприятию придавал тот факт, что в 2021 году исполняется 80 лет с начала событий 1941-1945 годов. <https://www.timacad.ru/news/timiriaveztsy-otdali-dan-pavshim-geroiam-v-den-pamiaty-i-skorbi>

В День памяти и скорби выпущен фильм, посвященный 80-летию начала Великой Отечественной войны. Работа основана на исторических материалах и





воспоминаниях ветеранов университета. <https://www.timacad.ru/news/premera-filma-timiriazevka-v-gody-voiny>

22 июня 1941 года – одна из самых трагических дат в российской истории. В этот день профсоюзный актив университета принял участие в акции, посвященной Дню памяти и скорби и 80-летию битвы под Москвой. <https://www.timacad.ru/news/profsoiuz-rgau-mskha-prinial-uchastie-v-aktsii-ia-pomniu-ia-gorzhus>

Студенты Военного учебного центра университета торжественно приняли военную присягу. Клятву на верность России принес 241 курсант. Впереди тимирязевцев ожидает последнее испытание – итоговый экзамен. <https://www.timacad.ru/news/prisiaga-kursantov-voennogo-uchebnogo-tsentra-video-s-mesta-sobytii>

18 июля для курсантов Военного учебного центра состоялось одно из самых значимых событий – принятие военной присяги. В верности Отечеству и воинскому долгу поклялись чуть менее 250 юношей и девушек, обучающихся в Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/kursanty-voennogo-uchebnogo-tsentra-prisiagnuli-na-vernost-rodine>

Ежегодно 22 августа в нашей стране отмечается День Государственного флага Российской Федерации. В знаменательный день Центр творчества РГАУ-МСХА выпустил тематический видеоролик. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevtsy-podgotovili-videopozdravlenie-ko-dniu-gosudarstvennogo-flaga-rf>

Впервые в истории РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева стал федеральной площадкой Всероссийского субботника «Зелёная Россия». На экологическом празднике в Историческом парке собрались представители федеральных министерств, агентств и ведомств, студенты и сотрудники Тимирязевской академии. К участникам обратился ректор университета, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/v-istoricheskom-parke-proveli-federalnyi-subbotnik-i-vysadili-les-pobedy>

Студенты и сотрудники Тимирязевской академии, а вместе с ними ветераны и высокие гости из федеральных министерств и ведомств провели праздничный субботник движения «Зелёная Россия». Во время события состоялась эколого-патриотическая акция «Лес Победы», в рамках которой были высажены 40 деревьев в память о героях Великой Отечественной войны. В экологическом празднике принял участие ректор университета, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/vserossiiskii-subbotnik-zelionaia-rossiia-v-obektive-telekamery>

На базе Волгоградского государственного аграрного университета состоялся V Всероссийский слет патриотических клубов и объединений вузов, подведомственных Минсельхозу РФ «Родная земля». Событие было посвящено 76-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. В рамках форума опытом организации патриотической работы с коллегами обменялись представители Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevtsy-priniali-uchastie-v-slete-patrioticheskikh-obedinenii-agrovuzov>

Социально-патриотический проект приурочен к памятной дате – 80-летию контрнаступления Советской армии под Москвой, которое началось 5 декабря 1941 года. Участникам акции предлагается написать письма и оформить открытки со словами благодарности ветеранам. <https://www.timacad.ru/news/v-universitete-prokhorit-aktsiia-pismo-veteranu>



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

В университете состоялось памятное мероприятие, приуроченное к 80-й годовщине начала контрнаступления советских войск в битве под Москвой. В нем приняли участие представители Совета ветеранов РГАУ-МСХА во главе с Ю.И. Агирбовым, студенты и сотрудники вуза, а также председатель комиссии по патриотическому воспитанию молодежи совета ветеранов САО Д.Б. Павлишин и председатель общественной комиссии Совета ветеранов САО по работе с вузами В.В. Урман. <https://www.timacad.ru/news/v-den-80-letia-bitvy-pod-moskvoi-timiriazevka-pochtila-pamiat-geroev>

В Общественной палате Российской Федерации состоялся круглый стол «Знать, чтобы помнить», посвященный 80-летию начала контрнаступления советских войск в битве под Москвой. Тимирязевскую академию представляли начальник отдела по спортивной и военно-патриотической работе УВР и МП Юрий Борисович Трувалев и студент Института экономики и управления АПК Даниил Дорошев. <https://www.timacad.ru/news/patrioticheskaia-aktsiia-pismo-veteranu-prezentovana-v-obshchestvennoi-palate-rf>

**В целях пропаганды здорового образа жизни и популяризации физической культуры и спорта в 2021 году в университете работали 35 секций (футбол, волейбол, баскетбол, дартс, хоккей, армрестлинг, настольный теннис и др.), в которых занимались более 65% студентов университета.**

**В 2021 году были проведены следующие мероприятия:**

Профкомом сотрудников, Центр образовательной, спортивной и культурно-массовой работы, Управление по воспитательной работе и молодежной политике, а также кафедра физической культуры приглашают сотрудников и студентов университета принять участие в лыжных гонках. Традиционное соревнование стартует 27 февраля в 11:00 на снежной трассе Исторического парка университета. <https://www.timacad.ru/news/27-fevralia-lyzhnye-gonki-v-timiriazevke>

Под эгидой Управления по воспитательной работе и молодежной политике и Студенческого спортивного клуба «Тимирязевские Зубры» состоялся турнир по киберспорту. Участие в нём принимали студенты, показавшие высокий игровой уровень в дисциплине FIFA. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-opredelilis-luchshie-kibersportsmeny-v-distsipline-fifa>

Команда Профсоюзной организации студенческой молодежи Тимирязевской академии по мини-футболу приняла участие в турнире среди сборных, представлявших разные отраслевые организации, входящие в структуру Московской Федерации Профсоюзов. По итогам соревнования тимирязевцы вышли в полуфинал и заняли 4 место в общекомандном зачёте, обойдя 24 команды МФП. <https://www.timacad.ru/news/komanda-profcoma-universiteta-uspeshno-vystupila-na-gorodskom-turnire-po-mini-futbolu>

В Тимирязевской академии состоялся шахматный турнир. В соревновании принимали участие студенты всех институтов университета. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-sostoiasia-studencheskii-shahmatnyi-turnir>

В Тимирязевке зародилась еще одна красивая традиция – вручение спортивных наград. В праздничной церемонии принял участие ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/pervyi-festival-sportivnaia-timiriazevka-kak-eto-bylo>

Завершился благотворительный киберспортивный турнир по League of Legends, нацеленный на сбор средств для онкобольных детей. В соревновании приняла участие сборная Тимирязевской академии по киберспорту.



<https://www.timacad.ru/news/kibersportsmeny-rgau-mskha-priniali-uchastie-v-blagotvoritelnom-turnire>

В рамках Всероссийского дня единых действий «Здоровым быть легко» в вузах России прошли дискуссионные площадки по вопросам вакцинации. В Тимирязевской академии была организована открытая лекция на тему здорового образа жизни с привлечением экспертов-медиков. <https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-prisoedinilas-k-vserossiiskoi-aktsii-zdorovym-byt-legko>

Департамент инвестиционной и промышленной политики города Москвы в октябре 2021 г. приглашал студентов, преподавателей и сотрудников Тимирязевской академии принять участие в забеге «МОСПРОМ», посвященном Дню московской промышленности. <https://www.timacad.ru/news/mosprom-zhdet-timiriaveztsev-na-prazdnichnom-zabege>

Успешно выступивших в Токио паралимпийцев красиво встретили на Красной площади. Активисты РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева лично поздравили спортсменов и их тренеров. <https://www.timacad.ru/news/timiriaveztsy-priniali-uchastie-v-chestvovanii-vernuvshikhsia-iz-tokio-paralimpiitsev>

В середине сентября стартовал ежегодный киберспортивный турнир «Моспром». Киберспортсмены Тимирязевки стали одной из 12 студенческих команд, которые на этапе дивизионов сразились за право представить свой университет в финале. <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskie-kibersportsmeny-prizery-otborochnogo-etapa-turnira-mosprom>

В столичном Олимпийском центре имени братьев Знаменских завершился финальный этап Спартакиады трудящихся членских организаций Московской Федерации профсоюзов. По итогам соревнований Московская городская организация Профсоюза работников АПК РФ, в составе которой выступили сотрудники Тимирязевки, завоевала 4 серебряные и одну бронзовую медали. В общекомандном зачете команда с участием тимирязевцев стала четвертой. <https://www.timacad.ru/news/profsoiuz-rgau-mskha-v-piaterke-priziorov-spartakiady-trudiashchikhsia-moskvy>

В университете завершился ежегодный фестиваль «Спортивный город Тимирязевка». Более 300 первокурсников отстаивали честь своих институтов в различных видах спорта. <https://www.timacad.ru/news/pervokursniki-rgau-mskha-uspeshno-otkryli-sportivnyi-sezon>

В начале и середине октября в Москве состоялось два масштабных спортивных события – забег «Моспром» и Гонка ГТО «Energy race». В них приняли участие и показали отличные результаты более 40 студентов Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/timiriaveztsy-za-zozh-studenty-vuza-pouchastvovali-v-masshtabnykh-zabegakh>

Осенний турнир по мини-футболу состоялся в Спортивно-оздоровительном комплексе РГАУ-МСХА. Организатором спортивного праздника выступил ССК «Тимирязевские Зубры» при поддержке Управления по воспитательной работе и молодежной политике. <https://www.timacad.ru/news/studenty-sorevnovalis-na-traditsionnom-prazdnike-futbola-football-grill>

В Спортивно-оздоровительном комплексе состоялась торжественная церемония открытия XI Спартакиады «Здоровье» среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. <https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-provodit-spartakiadu-zdorove>



Управление по воспитательной работе и молодежной политике и Студенческий спортивный клуб «Тимирязевские Зубры» провели шахматный турнир. В соревновании приняли участие студенты и сотрудники вуза. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-opredelilis-luchshie-shahmatisty>

Студенческий спортивный клуб «Тимирязевские Зубры» организовал для студентов университета турнир по волейболу. Спортивное событие было приурочено к восьмилетию студенческой организации. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevskie-zubry-otmetili-den-rozhdeniia-kluba-voleibolnym-turnirom>

#### **В целях творческого развития студенческой молодежи:**

В теплой и душевной атмосфере преподаватели, сотрудники и студенты чествовали женщин Тимирязевской академии. Праздничный вечер, прошедший в кардинально обновленном зале 29-го учебного корпуса, стал первым концертным мероприятием университета за год. Почетными гостями тимирязевского праздника стали директор Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России Нина Александровна Иванова и заместитель председателя Профсоюза работников АПК РФ Александра Юрьевна Пшеничникова. <https://www.timacad.ru/news/universitet-provel-krasivyi-prazdnik-v-chest-prekrasnykh-dam>

На территории нашего вуза часто проходят съёмки художественного кино. В последнее время известные отечественные режиссёры даже стали называть Тимирязевскую академию «вторым Мосфильмом». Студенты заинтересовались процессом кинопроизводства и захотели увидеть тот самый, настоящий Мосфильм, прикоснуться к истории российского кинематографа. Университет предоставил ребятам такую возможность. <https://www.timacad.ru/news/studentam-proveli-ekskursiiu-po-legendarnoi-kinostudii-mosfilm>

В Тимирязевской академии запущен видеопроjekt, который будет рассказывать о жизни университета глазами студентов. Его главная особенность состоит в том, что направлен он, в первую очередь, на студенческую аудиторию и сделан самими студентами. <https://www.timacad.ru/news/studencheskie-novosti-v-novom-formate>

Тимирязевская академия объявила конкурс научной фотографии «Наука в фокусе». Его участниками могут стать обучающиеся, ученые и сотрудники университета, а цель конкурса – популяризация научной деятельности через фотоработы. <https://www.timacad.ru/announcements/konkurs-nauchnoi-fotografii-nauka-v-fokuse>

На конкурс научной фотографии поступило более 50 фоторабот от студентов и сотрудников университета. Самыми популярными номинациями Больше всего работ было представлено в номинациях «Серии» и «Природа». <https://www.timacad.ru/news/podvedeny-itogi-fotokonkursa-nauka-v-fokuse>

Центр творчества студентов при поддержке пресс-службы университета подготовил замечательный подарок всем студентам и сотрудникам ко Дню Победы. В честь великого праздника состоялся первый Фестиваль произведений гражданско-патриотической направленности «Солдатский конверт-2021». <https://www.timacad.ru/news/podarok-ko-dniu-pobedy-festival-soldatskii-konvert-2021>

По традиции ежегодно в мае университет чествовал африканских студентов, отмечая ярким концертом День Африки. В этом году праздник получил название "Интернациональная Тимирязевка", и в нем приняли участие представители практически всех континентов земного шара. Фестиваль открыл ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев.





<https://www.timacad.ru/news/internatsionalnaia-timiriazevka-prazdnik-natsionalnogo-tvorchestva-v-novom-formate>

Совет иностранных студентов и аспирантов РГАУ-МСХА (Интерсовет) при поддержке Центра творчества университета организует студенческий фестиваль «Интернациональная Тимирязевка». В ярком международном празднике национального творчества примут участие не только тимирязевцы, но и студенты других московских вузов. <https://www.timacad.ru/news/universitet-priglasiaet-na-festival-internatsionalnaia-timiriazevka>

В Казани завершился ежегодный фестиваль студенческого творчества среди вузов Министерства сельского хозяйства России. Впервые за несколько лет артисты трёх ведущих коллективов Тимирязевской академии стали победителями и призёрами сразу нескольких номинаций творческого состязания. <https://www.timacad.ru/news/artisty-timiriazevki-blestiashe-vystupili-na-festivale-agrarnykh-vuzov-rossii>

В апреле в Тимирязевке состоялся первый Фестиваль вокально-инструментальных ансамблей. Уникальный в своем роде концерт прошел в обновлённом актовом зале учебного корпуса №29. <https://www.timacad.ru/news/videosiuzyet-o-festivale-instrumentalnykh-ansamblei-slushaem-i-smotrim>

В День славянской письменности и культуры Центр творчества РГАУ-МСХА подготовил для зрителей красивый весенний концерт. В уютном зале 29-го корпуса был организован фестиваль народного танца «Славянский венок». <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-vpervye-proshiol-festival-narodnogo-tantsa-slavianskii-venok>

На площадке Творчества студентов университета впервые в истории вуза состоялся Лагерь молодёжного актива «Круг». Двухдневная программа активностей была направлена на сплочение студенчества, развитие личностных качеств студентов, обучение их навыкам эффективной командной работы и выявление новых лидеров. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-provela-pervyi-lager-molodezhnogo-aktiva-krug>

Творческий центр РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева в июне приглашал на выставку художественных работ студентов изостудии «Палитра». Работы разных жанров, техник и направлений будут представлены в холле 29-го учебного корпуса. <https://www.timacad.ru/news/pervyi-den-leta-oznamenuetsia-vernizazhem-studencheskikh-rabot>

В мае в Тимирязевской академии состоялся масштабный праздник национального творчества. На сцене обновленного актового зала учебного корпуса №29 собрались представители практически всех континентов земного шара. <https://www.timacad.ru/news/internatsionalnaia-timiriazevka-video-o-tom-kak-eto-bylo>

В интерьерах просторного и светлого холла 29-го учебного корпуса состоялся традиционный праздник - Бал лучших студентов Тимирязевской академии. Помимо награждения памятными медалями и дипломами, участников ждали сюрпризы от организаторов - танцевальные мастер-классы, концертные выступления, выбор принца и принцессы бала, праздничный фуршет. <https://www.timacad.ru/news/studencheskii-bal-sobral-luchshikh-iz-luchshikh>

Тимирязевская академия вновь стала центром притяжения самых талантливых творческих коллективов Москвы. Череду красочных концертов продолжил Фестиваль народной музыки, песни и танца «Лицом к народному».



<https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-provela-festival-narodnoi-muzyki-pesni-i-tantsalitsom-k-narodnomu>

В честь празднования Дня России Творческая группа Центрального офицерского клуба Воздушно-космических сил дала большой праздничный концерт «Россия, родина моя!». Гостями праздника стали артисты любимых творческих коллективов Тимирязевской академии - ансамбля народного танца «Каблuchок» и фольклорного ансамбля «Беседы». <https://www.timacad.ru/news/besedy-i-kabluchok-blesnuli-na-kontserte-ofiterskogo-kluba-minoborony-rf>

Ежегодный Бал лучших студентов является одним из самых ожидаемых событий в году. Ежегодня университет чествует самых успешных студентов, которые проявили себя в учебе, науке, творчестве, спорте или общественной работе. <https://www.timacad.ru/news/vspominaem-bal-luchshikh-studentov-videootchet-o-prazdnike>

Главный аграрный вуз страны в июле приглашал выпускников, преподавателей и студентов, партнеров и друзей на праздник в цифровом формате - Онлайн-выпускной 2021! <https://www.timacad.ru/news/onlain-vypusknoi-2021-v-timiriavezke-priglashaem-k-prosmotru>

Студенты Военного учебного центра университета торжественно приняли военную присягу. Клятву на верность России принес 241 курсант. Впереди тимирязевцев ожидает последнее испытание – итоговый экзамен. <https://www.timacad.ru/news/prisiaga-kursantov-voennogo-uchebnogo-tsentra-video-s-mesta-sobytii>

18 июля для курсантов Военного учебного центра состоялось одно из самых значимых событий – принятие военной присяги. В верности Отечеству и воинскому долгу поклялись чуть менее 250 юношей и девушек, обучающихся в Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/kursanty-voennogo-uchebnogo-tsentra-prisiagnuli-na-vernost-rodine>

Ансамбль народного танца «Каблuchок» имени К.П. Черданцевой принял участие в Международном многожанровом творческом конкурсе «На волне». Название творческого соревнования оказалось символическим для тимирязевцев – коллектив стал победителем. <https://www.timacad.ru/news/ansambl-kabluchok-pobedil-na-volne>

16 августа стартовал Российско-китайский студенческий фестиваль искусств «Симфония Молодости, посвященная 20-летию российско-китайского Договора о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве». В онлайн-событии принимают участие студенты Тимирязевки. Они подготовили видеоролик, в котором исполнили известную советскую песню «Катюша». <https://www.timacad.ru/news/studenty-predstavili-tvorcheskie-nomera-na-rossiisko-kitaiskom-festivale-iskusstv>

Тимирязевская академия онлайн-концертом поздравила студентов, преподавателей и сотрудников с Днем знаний, а институты вуза торжественно вручили первокурсникам студенческие билеты. Одну из таких церемоний посетил заслуженный выпускник Тимирязевской академии, Председатель Комитета Совета Федерации по бюджету и финансовым рынкам Анатолий Дмитриевич Артамонов. <https://www.timacad.ru/news/den-znanii-s-pervokursnikami-timiriavezki-razdelil-anatolii-artamonov>

Всероссийский студенческий марафон Тимирязевской академии и Российского союза сельской молодежи призван выявить лидеров аграрного студенчества. Принять участие в проекте могут студенты-аграрии высших и средних специальных



учебных заведений. <https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-i-rssm-zapustili-studencheskii-marafon-agroprofi>

Тимирязевская лига КВН запускает свой первый открытый сезон, обещает и приглашает преподавателей, сотрудников и студентов поддержать команды своих институтов. <https://www.timacad.ru/news/timiriavezskaia-liga-kvn-priglashaet-na-festival-iumor>

Артисты студии театрального искусства Тимирязевской академии представили зрителям свой первый большой спектакль «Страсти по Федоту». Действие постановки разворачивалось в необычном для зрителя виде – в формате иммерсивного спектакля. Премьера, приуроченная к 75-летию Народного театра Тимирязевки, состоялась на камерной сцене обновлённого учебного корпуса №29. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriavezke-sostoialas-premera-spektaklia-teatralnoi-studii-tim-teatrium>

Впервые в своей истории университет столь ярко и масштабно дал старт черед ярких фестивалей и студенческих праздников. Со стартом нового творческого сезона артистов вуза и зрителей поздравил ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriavezke-torzhestvenno-startoval-tvorcheskii-sezon>

Череду праздничных концертов традиционного осеннего фестиваля творчества продолжило выступление студентов Института экономики и управления АПК. Главной темой концерта стала ценность и значимость семьи. <https://www.timacad.ru/news/ieiu-apk-dostoino-prinial-estafetu-zolotoi-oseni-v-timiriavezke>

Ансамбль народного танца «Каблuchок» имени К.П. Черданцевой стал Лауреатом I степени во II Международном многожанровом конкурсе «Млечный путь». <https://www.timacad.ru/news/kabluchok-pobedil-na-mezhdunarodnom-konkurse>

Весной 2021 года в структуре университета появилось подразделение, призванное вывести на качественно новый уровень творческую жизнь студентов. Осенью Центр творчества провел яркую концерт-презентацию своих коллективов, по материалам которого видеослужба сняла фильм. <https://www.timacad.ru/news/vyshel-v-svet-film-prezentatsiia-tsentra-tvorchestva-universiteta>

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева отпраздновал свой 156-й день рождения. Центральной частью праздника стал грандиозный концерт, в программу которого вошли лучшие номера фестиваля «Золотая осень в Тимирязевке – 2021». <https://www.timacad.ru/news/timiriavezka-otmetila-156-letie-grandioznym-kontsertom>

Артисты студии театрального искусства «ТИМ-ТЕАТРИУМ» под руководством заслуженного артиста РФ Александра Владимировича Ростова порадуют зрителей новым спектаклем – современной интерпретацией легендарного мюзикла «Бременские музыканты». <https://www.timacad.ru/news/tsentr-tvorchestva-priglashaet-zritelei-na-premeru-rok-spektaklia-bremenskie-muzykanty>

В университете продолжается первый в истории открытый сезон Тимирязевской лиги КВН. За победу в сезоне ведут борьбу 16 команд из разных учебных заведений и городов. <https://www.timacad.ru/news/komandy-otkrytoi-timiriavezskoi-ligi-kvn-sygrali-v-chetvertfinale>

В рамках развития студенческого самоуправления в университете действуют следующие студенческие организации: Совет обучающихся университета, первичная профсоюзная организация, волонтерский центр, туристический клуб «Ветер», штаб студенческих отрядов, студенческое



**интернет – издание «Team Today», гид-центр «Campus», студенческий спортивный клуб «Тимирязевские зубы», Интерсовет, языковой клуб «TimStudy», представительство Российского союза сельской молодежи.**

**В целях развития деятельности студенческих организаций были проведены следующие мероприятия:**

В 5-й раз проходит Всероссийская патриотическая акция «Снежный десант РСО». По традиции участие в акции принимают студенты РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева. <https://www.timacad.ru/news/studenty-timiriavezskoi-akademii-uchastniki-snezhnogo-desanta-rso>

Стартовал проект «Команда Москвы» — открытые встречи представителей Правительства Москвы в московских вузах. Первыми с актуальными городскими темами познакомилась студентка Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/studentov-timiriavezskoi-akademii-priglasili-v-komandu-moskvy>

В Сочи завершился XXXII Международный фестиваль команд КВН «КиВиН–2021». Участниками юмористического события стали более 500 команд из России и других стран. По итогам первого тура сборная РГАУ-МСХА «Большая Медведица» вошла в сотню команд с «повышенным рейтингом» и была приглашена к участию в Центральной лиге, которая является предтелевизионной. <https://www.timacad.ru/news/po-itogam-kivin-2021-vesiolye-i-nakhodchivye-timiriaveztsy-proshli-v-tsentralnuu-ligu>

В Тимирязевской академии запущен видеопроjekt, который будет рассказывать о жизни университета глазами студентов. Его главная особенность состоит в том, что направлен он, в первую очередь, на студенческую аудиторию и сделан самими студентами. <https://www.timacad.ru/news/studencheskie-novosti-v-novom-formate>

В обновлённом актовом зале учебного корпуса № 29 прошла финальная игра сезона Тимирязевской лиги Клуба веселых и находчивых, а также впервые состоялся Кубок дебютантов РГАУ-МСХА. Всех причастных к большому студенческому фестивалю юмора поздравил ректор университета, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. <https://www.timacad.ru/news/prazdnik-vesiolykh-i-nakhodchivykh-blestiashe-zavershilsia-v-timiriavezke>

Студенческое издание «Team Today» представляет очередной выпуск видеопроекта о жизни университета глазами студентов. Он направлен на студенческую аудиторию и сделан самими студентами. <https://www.timacad.ru/news/vyshel-v-svet-vtoroi-vypusk-studencheskoi-programmy>

Студенческое издание «Team Today» представляет новый, третий по счету выпуск программы о жизни университета глазами студентов. <https://www.timacad.ru/news/predstavliaem-tretii-vypusk-studencheskikh-novostei>

Совет иностранных студентов и аспирантов РГАУ-МСХА (Интерсовет) при поддержке Центра творчества университета организует студенческий фестиваль «Интернациональная Тимирязевка». В ярком международном празднике национального творчества примут участие не только тимирязевцы, но и студенты других московских вузов. <https://www.timacad.ru/news/universitet-priglashaet-na-festival-internatsionalnaia-timiriavezka>

В рамках проекта «ВузЭкоФест–2021» на площадке Тимирязевской академии прошло 6 мероприятий – акция по сбору макулатуры, Первый Московский кубок Чистых Игр, акция по сбору вторсырья, эколекция «Технологии в экологии», а также показы познавательных фильмов в студенческом кинозале «TimFilm».





<https://www.timacad.ru/news/universitet-vpervye-prinial-uchastie-v-molodiozhnom-festivale-vuzekofest-2021>

В мае в Тимирязевской академии состоялся масштабный праздник национального творчества. На сцене обновленного актового зала учебного корпуса №29 собрались представители практически всех континентов земного шара.

<https://www.timacad.ru/news/internatsionalnaia-timiriazevka-video-o-tom-kak-eto-bylo>

Один из ведущих творческих коллективов Тимирязевской академии принял участие в Международном многожанровом конкурсе «Таланты родного края». На творческом соревновании «Каблучок» представил новый танец.

<https://www.timacad.ru/news/novyj-tanets-kabluchka-priznan-luchshim-na-mezhdunarodnom-konkurse>

В Москве завершилось одно из главных событий страны в сфере креативных индустрий — Международный фестиваль «Российская креативная неделя». Мероприятие проходило под патронажем Министерства науки и высшего образования РФ. Тимирязевскую академию в масштабном событии представили сотрудники Управления по воспитательной работе и молодежной политике и члены Турклуба «Ветер».

<https://www.timacad.ru/news/timiriazevtsy-priniali-uchastie-v-rossiiskoi-kreativnoi-nedele>

В университете состоялся День открытых дверей языкового клуба «TIMSTUDY». В рамках мероприятия руководители и кураторы языковых групп рассказали студентам об особенностях изучения иностранных языков и направлениях работы клуба.

<https://www.timacad.ru/news/timstudy-prezentoval-svoiu-rabotu-pervokursnikam>

Студенты 1 курса приняли участие в масштабной соревновательной игре – Большом академическом квесте, который в этом году носил название «Мифы Тимирязевки». Мероприятие познакомило новоиспеченных тимирязевцев с историей, территорией и студенческой жизнью вуза. Поздравил победителей и участников квеста ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев.

<https://www.timacad.ru/news/pervokursniki-poznakomilis-s-alma-mater-na-bolshom-akademicheskom-kveste>

На площадке Центра творчества университета прошёл второй Лагерь молодёжного актива «Круг». Трёхдневная программа активностей была направлена на сплочение студенчества, развитие личностных качеств студентов, обучение их навыкам эффективной командной работы и выявление новых лидеров.

<https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-provela-vtoroi-lager-molodezhnogo-aktiva-krug>

Турклуб «Ветер» при содействии Управления по воспитательной работе и молодежной политике РГАУ-МСХА организовал 56 Осенний туристический слёт. В этом году событие проводилось при грантовой поддержке Федерального агентства по делам молодежи.

<https://www.timacad.ru/news/veter-priglasil-studentov-na-osennii-tursliot>

Для студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева была организована трёхдневная «Школа волонтера», участниками которой стали более 50 человек. Мероприятие прошло в 29-м учебном корпусе. Все участники школы получают именные сертификаты.

<https://www.timacad.ru/news/dobrovoltsy-timiriazevskoi-akademii-proshli-shkolu-volontiora>

В университете состоялась церемония посвящения студентов в члены Российского союза молодёжи. Торжественное мероприятие стало отправной точкой в создании организации РСМ на базе Тимирязевской академии.



<https://www.timacad.ru/news/studenty-timiriazevki-torzhestvenno-vstupili-v-riady-rossiiskogo-soiuza-molodezhi>

Ассоциация студенческого баскетбола организовала для 50 самых активных студентов московских вузов трехдневную стажировку. Участниками стажерской программы стали студенты ИМЭ имени В.П. Горячкина, члены Студенческого спортивного клуба «Тимирязевские Зубры» Егор Кадыков и Мария Шельпова.

<https://www.timacad.ru/news/studenty-timiriazevki-proshli-stazhirovku-v-assotsiatsii-studencheskogo-basketbola>

Студенческое издание «Team Today» подготовило видеоролик о том, что такое вакцина и почему так важен коллективный иммунитет.

<https://www.timacad.ru/news/izdanie-team-today-prizyvaet-studentov-vaktsinirovatsia-ot-koronavirusa>

Смотр-конкурс на лучшую организацию работы Студенческого бытового совета в общежитиях университета проводится в рамках государственной программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030». В нем могут принять участие все Студенческие бытовые советы общежитий и их председатели, до 28 ноября включительно предоставившие в оргкомитет полный комплект документов.

<https://www.timacad.ru/news/vnimanie-konkurs-luchshie-studbytsovety-obshchezhitii-poluchat-tsennye-prizy>

В университете прошла первая отчётно-выборочная конференция недавно созданного представительства Российского союза молодёжи в Тимирязевской академии. Председателем отделения стала студентка Института садоводства и ландшафтной архитектуры Дарья Попова. <https://www.timacad.ru/news/studenty-vybrali-predsedatelia-otdeleniia-rsm-v-timiriazevke>

В Москве завершился десятый семинар студенческого актива «Перспектива». Впервые юбилейный семинар объединил активистов и представителей студенческих клубов 19 вузов Москвы. Тимирязевцы не только приняли участие в образовательной программе, но и выступили организаторами крупного молодёжного события. <https://www.timacad.ru/news/lidery-studencheskikh-obedinenii-timiriazevki-delilis-opytom-na-seminare-perspektiva>

С 10 по 12 декабря на базе Тимирязевской академии пройдёт Школа актива «Территория роста». Программа интенсива будет направлена на сплочение студенчества, развитие у участников навыков командной работы и лидерских качеств. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-provedet-shkolu-aktiva-territoriia-rosta>

На площадке 29-го учебного корпуса прошла первая Школа актива «Территория роста». Двухдневная программа была направлена на сплочение студенчества, развитие личностных качеств студентов, обучение их навыкам эффективной командной работы и выявление новых лидеров. Самые активные участники получили дипломы из рук ректора, Академика РАН, профессора Владимира Ивановича Трухачева. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-provela-pervuiu-shkolu-aktiva-territoriia-rosta>

Российский союз сельской молодёжи провёл Форум сельских инициатив в Москве. В рамках деловой программы события активисты РССМ со всей страны познакомились друг с другом и обсуждали свои проекты и инициативы. От Представительства РССМ в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в Форуме приняли участие руководитель и волонтеры студенческой организации.

<https://www.timacad.ru/news/timiriazevtsy-priniali-uchastie-v-forume-selskikh-initsiativ>



Конкурсная комиссия определила победителя среди всех Студенческих бытовых советов общежитий и назвала лучшего председателя Студбытсовета. По результатам конкурса лучшее студенческое самоуправление представлено в общежитии №5. <https://www.timacad.ru/news/opredelilis-pobediteli-konkursa-studencheskikh-bytovykh-sovetov>

В рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» на базе РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева прошел I всероссийский образовательный интенсив «Институт наставничества в аграрных вузах России». <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-obsudili-razvitie-nastavnichestva-v-agrarnykh-vuzakh-rossii>

В конце декабря Тимирязевская академия организовала межвузовский фестиваль биологических наук «Madevelop». В научно-образовательном событии приняли участие более 75 студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevka-provela-pervyi-festival-biologicheskikh-nauk>

**Волонтерский центр Университета принял участие более чем в 55 мероприятиях, в которых было задействовано более 150 человек:**

Волонтерский центр РГАУ-МСХА при поддержке Управления по воспитательной работе и молодежной политике организовали на базе университета встречу студентов с представителем московского регионального движения «Волонтеры Победы» Анастасией Толиковой. По результатам встречи учащиеся университета присоединились к движению. <https://www.timacad.ru/news/studenty-prisoedinilis-k-vserossiiskomu-obshchestvennomu-dvizheniiu-volontiry-pobedy>

Студенты Тимирязевской академии провели субботник возле одного из старейших зданий на территории вуза. Москва присоединилась к Всемирному дню чистоты вместе с 60 регионами страны и 180 странами мира. <https://www.timacad.ru/news/ekoaktivisty-timiriazevki-otmetili-vsemirnyi-den-chistoty-subbotnikom>

Для студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева была организована трёхдневная «Школа волонтера», участниками которой стали более 50 человек. Мероприятие прошло в 29-м учебном корпусе. Все участники школы получают именные сертификаты. <https://www.timacad.ru/news/dobrovoltsy-timiriazevskoi-akademii-proshli-shkolu-volontiora>

**Профилактика негативных явлений в студенческой среде:**

Студенты, аспиранты, преподаватели и сотрудники отметили День российской науки. На торжественном событии в честь праздника был дан старт Году науки и технологий в Тимирязевской академии. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevskaia-akademiiia-torzhestvenno-provela-den-rossiiskoi-nauki>

Ежегодно 3 сентября в России проходит День солидарности в борьбе с терроризмом. Эта памятная дата связана с трагическими событиями в Беслане. В память о жертвах террористических актов тимирязевцы провели тематический круглый стол. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevke-pochtili-pamiat-zhertv-terroristicheskikh-aktov>

В целях предупреждения дорожно-транспортного травматизма для студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева было организовано занятие по правилам безопасного поведения на дорогах. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevtsam-proveli-zaniatie-po-pravilam-bezopasnogo-povedeniia-na-dorogakh>



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

Ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев пообщался с представителями студенческого актива всех институтов вуза, ответил на волнующие тимирязевцев вопросы и рассказал о планах по развитию университета. <https://www.timacad.ru/news/rektor-v-i-trukhachev-proviol-vstrechu-so-studencheskim-aktivom-universiteta>

### **Достижения:**

Учащийся 4 курса Института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова Владислав Крайсман награждён медалью от Президента В.В. Путина «За бескорыстный вклад в организацию Общероссийской акции взаимопомощи «МыВместе». <https://www.timacad.ru/news/student-imvkhs-imeni-a-n-kostiakova-nagrzhdion-medaliu-prezidenta-rossii>

Один из ведущих ансамблей Тимирязевской академии «Каблучок» имени К.П. Черданцевой успешно выступил на Международном конкурсе хореографического искусства «Танцемания». Творческий коллектив представил на суд жюри новый танец «Дружба народов». <https://www.timacad.ru/news/kabluchok-priznan-pobeditelem-prestizhnogo-mezhdunarodnogo-konkursa>

Обучающиеся 4 курса Института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова Мария Володина и Екатерина Панкова награждены дипломами I степени в номинации «Технические науки» в рамках Международного учебно-исследовательского конкурса «Студент года 2021». Их руководителем выступает кандидат технических наук, доцент кафедры гидротехнических сооружений Ольга Николаевна Черных. <https://www.timacad.ru/news/studenty-imvkhs-imeni-a-n-kostiakova-stali-pobediteliami-konkursa-student-goda-2021>

В Казани завершился ежегодный фестиваль студенческого творчества среди вузов Министерства сельского хозяйства России. Впервые за несколько лет артисты трёх ведущих коллективов Тимирязевской академии стали победителями и призёрами сразу нескольких номинаций творческого состязания. <https://www.timacad.ru/news/artisty-timiryazevki-blestiashche-vystupili-na-festivale-agrarnykh-vuzov-rossii>

Ансамбль народного танца «Каблучок» имени К.П. Черданцевой принял участие в Международном многожанровом творческом конкурсе «На волне». Название творческого соревнования оказалось символичным для тимирязевцев – коллектив стал победителем. <https://www.timacad.ru/news/ansambl-kabluchok-pobedil-na-volne>

В августе стартовал Российско-китайский студенческий фестиваль искусств «Симфония Молодости, посвященная 20-летию российско-китайского Договора о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве». В онлайн-событии принимают участие студенты Тимирязевки. Они подготовили видеоролик, в котором исполнили известную советскую песню «Катюша». <https://www.timacad.ru/news/studenty-predstavili-tvorcheskie-nomera-na-rossiisko-kitaiskom-festivale-iskusstv>

Тимирязевская академия стала одной из региональных площадок Всероссийского студенческого форума в рамках нацпроекта «Образование». Председатель Общероссийской общественной организации «Российский Союз Молодежи» П.П. Красноруцкий провёл для студентов тематический образовательный блок «Диалог на равных», в рамках которого было подписано соглашение о сотрудничестве с университетом. <https://www.timacad.ru/news/rgau-mskha-i-rossiiskii-soiuz-molodezhi-zakliuchili-soglashenie-o-sotrudnichestve>





## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

В середине сентября стартовал ежегодный киберспортивный турнир «Моспром». Киберспортсмены Тимирязевки стали одной из 12 студенческих команд, которые на этапе дивизионов сразились за право представить свой университет в финале. <https://www.timacad.ru/news/timiriazevskie-kibersportsmeny-prizery-otborochnogo-etapa-turnira-mosprom>

Ансамбль народного танца «Каблучок» имени Киры Черданцевой стал победителем I Международной премии в области культуры и искусства «Start звезды». За высокий уровень исполнительского мастерства артисты Тимирязевки были удостоены специального приза. <https://www.timacad.ru/news/kabluchok-stal-obladatelem-mezhdunarodnoi-premii-v-oblasti-iskusstva>

В октябре состоялось чествование победителей премии за выдающиеся успехи в разных сферах студенческой жизни «Студент года Москвы-2021». Представители Тимирязевской академии завоевали призовые места сразу в двух номинациях: студентка ИМЭ имени В.П. Горячкина Надежда Ртищева и магистрант Института зоотехнии и биологии Артём Загарин стали лауреатами в номинации «Интеллект года», а студент Института агrobiотехнологии Алексей Удовиченко - в номинации «Спортсмен года». <https://www.timacad.ru/news/studenty-timiriazevki-obladateli-premii-student-goda-moskvy>

Один из ведущих ансамблей Тимирязевской академии «Каблучок» имени К.П. Черданцевой успешно выступил на финальном этапе Международного конкурса хореографического искусства «Танцемания». По итогам творческого соревнования коллектив стал Лауреатом I степени. <https://www.timacad.ru/news/kabluchok-vnov-pobeditel-mezhdunarodnogo-konkursa>

Ансамбль народного танца «Каблучок» имени К.П. Черданцевой стал Лауреатом I степени во II Международном многожанровом конкурсе «Млечный путь». <https://www.timacad.ru/news/kabluchok-pobedil-na-mezhdunarodnom-konkurse>

Ансамбль «Каблучок» продолжает покорять жюри и зрителей творческих фестивалей. Коллектив принял участие во Всероссийском конкурсе хореографического искусства «Танцуй с Музыкантофф». <https://www.timacad.ru/news/artisty-universiteta-stali-luchshimi-na-vserossiiskom-tantsevalnom-konkurse>

Сборная команда Тимирязевской академии по чирлидингу «Freedom» приняла участие в первом этапе Московской студенческой Чир Лиги. На счету спортсменов университета 5 золотых медалей. <https://www.timacad.ru/news/5-zolotykh-nagrad-komanda-freedom-gromko-zaiavila-o-sebe-v-moskovskoi-chir-lige>

Молодежная общероссийская общественная организация «Российские Студенческие Отряды» подвела итоги 62-го трудового семестра студотрядов города Москвы. Самые активные юноши и девушки были награждены благодарностями, а бойцам отрядов, внесшим наибольший вклад в развитие организации, были вручены почётные грамоты РСО со знаком отличия. <https://www.timacad.ru/news/studotriady-moskvy-podveli-itogi-trudovogo-semestra-na-schetu-timiriazevtsev-6-nagrad>

Лучшие студенты-активисты получили награды в 27 номинациях премии «Покоряя вершины» Московского Центра развития. Одним из лауреатов стала студентка Института садоводства и ландшафтной архитектуры, председатель Студенческого бытового совета РГАУ-МСХА Анастасия Шевцова. <https://www.timacad.ru/news/studentka-instituta-sila-stala-obladatelnitsei-premii-pokoriaia-vershiny>



Сборная Тимирязевской академии по чирлидингу «Freedom» представила университет на втором этапе Московской Чир Лиги. В упорной борьбе спортсмены завоевали 5 золотых и 2 серебряные медали.  
<https://www.timacad.ru/news/universitetskaia-komanda-freedom-zavoevala-7-medalei-na-etape-moskovskoi-chir-liqi>

Ректор, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев вручил награды призерам и лауреатам 1-го Всероссийского конкурса «Молодые агролидеры России - 2021». Одним из двух победителей проекта стала студентка Института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова Полина Игонченкова. <https://www.timacad.ru/news/v-timiriazevskoi-akademii-nagradili-agroliderov>

Под занавес года артисты ансамбля «Каблuchок» имени К.П. Черданцевой добились очередного успеха. Творческий коллектив стал лучшим в Международном многожанровом конкурсе «Мечтай с Музыкантофф». <https://www.timacad.ru/news/ansambl-kabluchok-zavershaet-god-pobedoi-v-mezhdunarodnom-konkurse>

## РАЗДЕЛ 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Имущественный комплекс Университета по состоянию на 01 января 2022 года состоит из 301 зданий и сооружений, закрепленных на праве оперативного управления за Университетом, с общей площадью 441 508,9 кв.м и 21 земельного участка, закрепленного на праве постоянного (бессрочного) пользования, с общей площадью 565,97 га.

В целях оформления прав Университетом в 2021 году была проведена следующая работа:

- Проведено обследование и получены технические заключения на 2 объекта (навес и здание ремонтной мастерской) на основании которых объекты переведены в движимое имущество;
- Проведены кадастровые работы и получены технические планы на 25 объектов недвижимого имущества.
- подготовлены техпланы на объекты недвижимого имущества:
  - Общежитие № 3 по адресу: Тамбовская обл., Мичуринский р-н, пос. им. Калинина, ул. Школьная, д. 8.
  - Здание лаборатории экспериментальной базы по адресу: Тамбовская обл., Мичуринский р-н, пос. им. Калинина.
  - Дом преподавателей по адресу: Тамбовская обл., Мичуринский р-н, пос. им. Калинина.
  - Учебный корпус по адресу: Ярославская область, Переславский р-н, п. Дубки.
  - Студенческое общежитие №1 по адресу: Ярославская область, Переславский р-н, п. Дубки.
  - Студенческое общежитие по адресу: Ярославская область, Переславский р-н, п. Дубки.

Произведена государственная регистрация права:

- на 28 объектов недвижимости - право оперативного управления;
- на 33 объекта недвижимости право собственности Российской Федерации:
- 1 земельный участок – право собственности РФ (г. Химки);



- 1 земельный участок право постоянного (бессрочного) пользования и право собственности РФ (Тверская область)
- на 2 земельных участка, расположенных по адресу: Саратовская область, Аткарский район прекращено право постоянного (бессрочного) пользования в связи с передачей их Саратовскому ГАУ (учхоз Муммовское);
- проведена процедура учета в реестре федерального имущества на земельный участок в Тверской области (В11770012793 от 05.08.2021).

Площадь помещений, переданных в 2021 году по действующим договорам аренды, составила 272,3 кв.м.

**Состояние и развитие учебно-лабораторной базы факультетов.** Все факультеты Университета имеют специальные помещения для проведения занятий по учебным дисциплинам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры. Компьютерные классы имеют возможность подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза. На занятиях активно используются мультимедийное оборудование.

**Институт Зоотехнии и биологии** на 100% обеспечен аудиторным фондом, компьютерными классами, учебными лабораториями, оснащенными оборудованием для проведения лабораторно-практических занятий. Особое внимание заслуживает **учебно-образовательная лаборатория «Молекулярной генетики животных»**, которая оснащена современным оборудованием для выполнения исследований на самом современном уровне и включает: секвенатор нового поколения BGI, ламинарные боксы II класса БМБ-II-"Ламинар-С"-1,5, боксы для ПЦР-диагностики UVT-S BioSan, спектрофотометр «NanoPhotometer N60», центрифуги MiniSpin Eppendorf, амплификаторы ПЦР-РВ С1000 Touch Dual 48/48 Fast, камеры для вертикального и горизонтального электрофореза, гельдокументирующую систему Bio-Rad, источники питания "Эльф-4" центрифуги/вортексы «Vortex Combispin FVL-2400N», комплекты дозаторов переменного объема, холодильную камеру низких температур (горизонтальную), дистиллятор, систему очистки воды, холодильники, весы. **Лаборатория гистологии и гистохимии** оснащена санным микротомом Техном, замораживающими микротомомы ММЗ-400, весами «Сарториус А-120», дистиллятором электрическим ДЭ-4 ЭМО, термостатом лабораторным, установкой для микросъемки, микроскопами исследовательскими. **Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы** имеет рН метр, аппарат для выделения личинок трихинелл Гастрос 2М, трихинеллоскоп проекционный Стейк-V, весы лабораторные CAS MWP150, весы настольные фасовочные CAS SW-II-05LR, весы электронные лабораторные БМ-1502, дистиллятор электрический ДЭ-4-02 ЭМО, дозиметр ДРГ-01Т1, облучатель ультрафиолетовый бактерицидный АУФб-04 «Солнышко», рефрактометр ИРФ-454 Б 2М, термостат лабораторный, редуктазник ЛТР24, фотокалориметр ЭКОТЕСТ-2020-4. **Лаборатория минерального обмена** оснащена следующим оборудованием: центрифуги, весы технические, весы лабораторные, сушильные шкафы, центрифуги настольные, ионметр И-500, гомогенизаторы MPW - 302, муфельные печи, морозильная камера, микроскопы, дистиллятор, атомно-абсорбционный спектрофотометр «Спектр 4-5», бидистиллятор. В **конноспортивном комплексе** содержатся 28 лошадей. Состав из коллекционного поголовья лошадей представлен 17 ведущими породами различного направления хозяйственного использования, разводимых как в РФ, так и за рубежом. Для



обеспечения учебного процесса на конноспортивном комплексе имеется снаряжение, амуниция, экипаж, сельскохозяйственные конные орудия, ползной прибор для определения силы тяги, инструменты для взятия промеров, комплект препятствий, манеж и предманежник с еврогрунтом, плоскостные сооружения, включающие в себя конкурное поле, площадку для выездки и тренировочный скаковой круг. В 2015 году на **кафедре кормления животных** оборудовано 2 компьютерных класса и установлен программный комплекс «Корм Оптима» для составления и оптимизации рационов кормления животных, функционирует 2 лаборатории зоотехнического анализа кормов, оснащенных современным оборудованием: Ридер Readsensur ESE FULL CASE, pH-метр Hanna Hi 98103Checker, весы аналитические лабораторные Acculab ATL-80d4, дистиллятор Liston с баком 8 л, муфельные печи, термостаты, Къельтек, аппараты Сокслета.

При кафедре ветеринарной медицины создана и с 2002 года успешно функционирует **лаборатория физиологии и патологии размножения мелких домашних животных** с ветеринарной клиникой. Современное диагностическое оборудование (УЗИ, цифровая рентгенография и видеомикроскопия, видеоэндоскопическая стойка, биохимический анализатор с возможностью проведения ИФА, тепловизор, анализатор спермы ISAS, гематологический анализатор, анализатор мочи, Микроскоп-спектрофотометр МСФУ-К) позволило повысить качество обучения студентов по специальности «Ветеринария» и диагностические возможности лаборатории физиологии и патологии мелких животных (ветеринарной клиники) по оказанию ветеринарных услуг населению.

На кафедре имеется также два клинических практикума со станками для фиксации крупных и мелких сельскохозяйственных животных, 6 учебных аудиторий, из которых 4 оборудованы мультимедийной техникой; в двух учебных аудиториях для проведения занятий используют переносные мультимедийные установки.

После завершения комплекса ремонтных работ в помещениях 4 учебного корпуса аудиторный фонд кафедры пополнится одной лекционной и семью учебными аудиториями, двумя практикумами по частной и общей хирургии и лабораторным практикумом по зоогигиене.

На **учебно-опытной пасеке** содержится 30 пчелиных семей карпатской породы. **Лаборатория физико-химического анализа меда** оснащена баней циркуляционной, хроматографом модульным жидкостным, дистиллятором, прибором для определения состава газовых смесей, лаборатория оптического анализа продуктов пчеловодства оснащена шкафом вытяжным, Ph-метром, портативным pH-метром, автоматическими весами, калориметром КФИК-2, микроскопом Primo, кондуктомером, автоматическим поляриметром, **лаборатория подготовки проб продуктов пчеловодства** оснащена шкафом вытяжным, цифровой мешалкой, ротационным перемешивателем, шейкером, дистиллятором, сухожаровым шкафом, баней электрической, инкубатором. **Лаборатория биоморфологии пчел** оснащена микроскопами Primo, микроскопом Stemi, микроскопом МБС-9, микроскопом МБС-10 лаборатория переработки воска и производства вошины оснащена линией по производству искусственной вошины Маргарита-1. **Лаборатория по инструментальному осеменению пчелиных маток** оснащена микроскопом МБС-9, аппаратами для искусственного осеменения пчелиных маток, бактерицидной установкой; **по аквакультуре имеются две учебные лаборатории** с мультимедийным оборудованием и препараты для изучения ихтиологии, ихтиопатологии и рыбоводства; **аквариальная лаборатория,**





оснащенная стойками с аквариумами, оборудованными холодильным оборудованием, тропическими залами, позволяющими содержать рыб из различных климатических зон. Аквариальная лаборатория предназначена для проведения практических занятий со студентами и постановки экспериментов разного уровня сложности (дипломные, исследовательские, гранты). В **лаборатории гематологии рыб** имеется цифровой микроскоп с увеличением до 1500, снабженный камерой и позволяющий проводить углубленные гематологические, цитохимические исследований крови и тканей рыб и других гидробионтов.

**Технологический институт** на 100% обеспечен аудиторным фондом, компьютерными классами, учебными лабораториями. **Лаборатория технологий переработки плодоовощного сырья** располагает производственными линиями для производства сушеной, быстрозамороженной и солено-квашеной плодоовощной продукции, картофельных чипсов, консервов в стеклянных банках, подвергнутых тепловой стерилизации в автоклаве, что позволяет обеспечить высокоэффективную подготовку обучающихся. **Учебно-научная лаборатория по технологии молока и молочных продуктов** оснащена необходимым оборудованием для проведения практических занятий: Оверхед-проектор, ареометр для молока, центрифуга молочная без подогрева проб\*25мл, весы A&D HL400i, весы A&D HL200i, анализатор Лактан 1-4, комплект для определения массовой доли жира, анализатор молока, анализатор ультразвуковой, экстрактор жира SOX 406, полуавтоматическая система для определения сырого протеина, микродозатор, устройство для высушивания образцов и др. **Молочный мини-завод** оснащен необходимым оборудованием для проведения практических занятий: маслобойка электрическая бытовая «Салют», сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18, холодильник «Атлант» 367, холодильник «Атлант» 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i, весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока, мощностью 3 т в смену и др. **Мини-цех переработки продуктов убоя животных** оснащен необходимым оборудованием для проведения практических занятий: мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, комплект оборудования колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор «Эксперт» портативный, морозильник Stinol, холодильник «Атлант»ММ-164», шприц колбасный Kocatag и др. **Лаборатория продовольственных товаров** оснащена необходимым оборудованием для проведения практических и лабораторных занятий, выполнения ВКР: анализаторы показателей качества молока и молочных продуктов Лактоскан, инфракрасный анализатор пищевых продуктов Инфраскан 3150; оборудование для оценки качества муки (белизнамер РЗ-БПЛ-ЦМ, устройство для извлечения металло-магнитных примесей, Люминоском и др.); прибор для определения числа падения ПЧП-7; экстрактор для определения жира; комплекс для определения массовой доли белка; центрифуги лабораторные; стационарные рН-метры; термометры; весы аналитические; автоматические пипетки и др. **Лаборатория непродовольственных товаров** оснащена необходимым оборудованием для проведения практических и лабораторных занятий: влагомер Эвлас 2-М; стационарные рН-метры; рефрактометр; микроскопы; термостат; сушильный шкаф; набор сит; штангенциркули, водяная баня, плитки электрические; весы аналитические и др. **Лаборатория «Аддитивные технологии пищевых и перерабатывающих производств»** оснащена необходимым оборудованием для проведения практических и лабораторных занятий: вибровискозиметр AND SV-100, экспресс-анализатор консистенции и вязкости ЭАК-



## ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева (на 01.01.2022 год)

2М, анализатор влажности Эвлас-2М, вискозиметр Брукфильда DV-E (LV DV-E), термостат TC-150AP Брукфильда, рН-метр/тестер температуры 2-в-1 Milwaukee MW 102-Food PRO, дифференциальный сканирующий калориметр NETZSCH модели DCS 204 F1 Phoenix, микроскоп БИОЛАМ М-3 + система визуализации и компьютерного анализа с цифровой камерой высокого разрешения, ноутбук ASUS, инфракрасный анализатор SpectralAlyzer FOOD и др.

**Институт механики и энергетики имени В.П. Горячкина** представлен 12 кафедрами. В структуре **кафедры метрологии, стандартизации и управления качеством** имеется **11 инновационных лабораторий**, оснащенных современным оборудованием и обеспечивающих практическую подготовку обучающихся: Лаборатория измерений линейных и угловых величин, и лаборатория автоматизированных измерительных систем, Лаборатория восстановления и упрочнения изношенных деталей, Лаборатория ремонта автотракторного электрооборудования, Лаборатория ремонта цилиндров, Лаборатория очистки деталей машин и оборудования от загрязнений, Лаборатория технического сервиса импортной малогабаритной техники, Лаборатория ремонта гидроагрегатов, Лаборатория технического сервиса дизельной топливной аппаратуры, Лаборатория ремонта двигателей внутреннего сгорания, Лаборатория дефектации и дефектоскопии деталей.

В структуре кафедры **«Тракторы и автомобили»** имеется **20 инновационных лабораторий** оснащенных современным оборудованием и обеспечивающих практическую подготовку обучающихся: Лаборатория испытания тракторов и их агрегатов, Лаборатория диагностики электронных систем автомобилей с бензиновым и дизельным двигателем, Лаборатория диагностики и испытания электромобилей, Лаборатория изучения тракторов «МТЗ», Лаборатория изучения тракторов «Кировец», Лаборатория изучения электронных систем мобильных машин, Лаборатория электрооборудования, Лаборатория изучения средств диагностирования, Лаборатория изучения трансмиссии, ходовой части и двигателя легкового автомобиля, Лаборатория испытания дизельных двигателей, Лаборатория для испытания бензинового двигателя, Лаборатория испытания ТНВД, Лаборатория испытания бензинового «впрыскового» двигателя, Лаборатория испытания дизельного двигателя, Лаборатория испытания дизеля на альтернативных топливах, Лаборатория испытания теплообменников тракторных двигателей, Лаборатория испытания дизеля с системой впрыска CR, Лаборатория для изучения транспортной логистики, Студия для записей учебно-научных материалов. В структуре кафедры **«Электроснабжения и электротехники им. академика И.А. Будзко»** имеется **3 инновационные лаборатории**, оснащенных современным оборудованием и обеспечивающих практическую подготовку обучающихся: Лаборатория нетрадиционных источников энергии, Лаборатория теоретических основ электротехники, Лаборатория электрических измерений, Лаборатория электрических систем и сетей. Оборудование инновационных лабораторий включает: лабораторный стенд «Измерительные трансформаторы тока», лабораторный стенд «Теория электрических цепей», лабораторный стенд «Распределительные устройства в электрических сетях», оборудование солнечной электростанции с механизмом слежения за солнцем. В структуре кафедры **«Автоматизация и роботизация технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина»** имеется **15 инновационных лабораторий**, оснащенных современным оборудованием и обеспечивающих практическую подготовку обучающихся:



Лаборатория трансформаторов, Лаборатория машин постоянного тока, Лаборатория синхронных машин, Лаборатория асинхронных машины, Лаборатория технических средств автоматизации, Лаборатория электропривода и электрооборудования, Лаборатория электропривода сельскохозяйственных машин, Лаборатория основ электропривода, Лаборатория электрических и электронных аппаратов, Лаборатория систем автоматического управления, Лаборатория автоматизации технологических процессов, Лаборатория светотехники, Лаборатория электротехнологических установок, Лаборатория электротехнических материалов, Лаборатория монтажа электрооборудования. В структуре кафедры **ЭМТП и ВТР имеется 4 инновационные лаборатории**, оснащенных современным оборудованием и обеспечивающих практическую подготовку обучающихся: Лаборатория ТО и диагностики МТП (6 тракторов, оборудованных для проведения цикла лабораторных работ по технической эксплуатации МТП, комплект приборов, диагностическое оборудование, передвижной агрегат для ТО. Мотор-тестер для диагностики инжекторных двигателей), Лаборатория агротехнической оценки сельскохозяйственной техники (термошкафы для сушки образцов, весовое оборудование, твердомеры и пробоотборники для оценки условий испытаний, лабораторные установки для обработки проб полевых опытов, фотопланиметр, N-тестер), Лаборатория геоинформационных систем в АПК (стенд автоматического вождения трактора, 12 установок программного комплекса «Панорама-Агро», 8 компьютеризированных рабочих мест), Лаборатория испытания сельскохозяйственной техники» (приборы для оценки условий труда механизатора, комплект оборудования для проведения энергетической и эксплуатационно-технологической оценки).

**Институт садоводства и ландшафтной архитектуры** представлен 5 кафедрами. Все кафедры института имеют специально оборудованные аудитории для проведения практических занятий по дисциплинам, оснащенные необходимыми приборами и оборудованием. В институте представлены научно-производственные подразделения, на базе которых осуществляется учебная и производственная практика студентов института: Учебно-научно-производственный центр садоводства и овощеводства имени В.И. Эдельштейна, включающий Мичуринский сад; Учебно-научный производственный центр спортивного газоустройства и ландшафтного газоноведения; Лаборатория генетики, селекции и биотехнологии овощных культур, Ботанический сад имени С.И.Ростовцева, Дендрологический сад имени Р.И.Шредера. Оснащение учебной лаборатории по переработке винограда **на кафедре пловодства, виноградарства и виноделия** имеет следующее оснащение: столы лабораторные с подводом воды и электричества, стол для титрования, аквадистиллятор ДЭ-4, холодильный шкаф (винный), рефрактометры (PAL-3 Atago; Atago AC-1E; ИРФ-470; Meller Toledo), весы лабораторные (ОНАУС RV-214, ВЛТЭ-500); весы технические ВЭУ-6; дозаторы лабораторные (АТП-1Д-50, Лайт ДПОП), калориметры КФК, микроскопы (МИКМЕД), вакуумный насос 2НВЗ-0,1Д; рН-метр АНИОН-4100; спектрофотометр СФ-102; центрифуга ОПН-8. **Лаборатория генетики, селекции и биотехнологии овощных культур** оснащена следующим оборудованием: шейкер-инкубатор Excella E-24 New Brunswick, от +7°С до 60°С в комплекте с универсальной платформой зажимами колб разного объема; магнитная мешалка BioSan MS-3000; лабораторный рН-метр Sartorius рВ-11; система очистки воды; сушильный шкаф Binder ED115; ламинарные боксы; шкаф ламинарный, 2 класс защиты, ламинарные системы, БАВп-01-С-1,5; бактерицидный рециркулятор



воздуха UV-cleaner BioSan UVR-M; магнитная мешалка с подогревом BioSan MSH-300. **Кафедра ландшафтной архитектуры** оснащена интерактивными досками, компьютерным классом (12 мест), классом для занятий рисунком и живописью, оборудованным мольбертами.

**Институт мелиорации, водного хозяйства имени А.Н. Костякова** представлен 13 кафедрами, которые имеют специально оборудованные аудитории для проведения практических занятий по дисциплинам, оснащенные необходимыми приборами и оборудованием. **Кафедра сельскохозяйственного строительства и экспертизы объектов недвижимости** располагает учебными лабораториями для проведения лабораторно-практических занятий: Основания и фундаменты, Строительство и экспертиза объектов недвижимости, Сельскохозяйственное строительство и архитектура, грунтоведение, строительные материалы и материаловедения, Системы цифрового проектирования, Лаборатория по обучению рабочим специальностям. **Кафедра защиты в чрезвычайных ситуациях** использует в образовательном процессе многофункциональный интерактивный учебно-тренажерный комплекс «Основы первой помощи», Робот-тренажер «Гоша». Учебная лаборатория **кафедры экологии**, оснащена следующим оборудованием: системой микроволновой минерализации Milestone EATHOS UP, осуществляющей подготовку проб для спектральных методов анализа, таких как атомная абсорбция, масс-спектрометрия и другие; аппаратно-программным комплексом на базе хроматографа Кристалл 5000.2 с масс-спектрометрическим детектором для проведения различных анализов; газовым хроматографом Кристалл 5000.2 для проведения анализов различных газов и др. На базе кафедры экологии действует Экологический стационар. За кафедрой **сельскохозяйственных мелиораций, лесоводства и землеустройства** закреплена УНКЦ «Лесная опытная дача» (площадью 257 га). На **кафедре гидравлики, гидрологии и управления водными ресурсами** имеется лаборатория гидравлики, лаборатория силовых установок.

На базе института действует Инжиниринговый центр Тимирязевской академии, в состав которого входит водно-почвенная лаборатория, лаборатория цифровой мелиорации.

**Институт Агробиотехнологии** представлен 11 кафедрами, которые оснащены специальными помещениями для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования. Специализированные лаборатории для проведения химических и физико-химических анализов оборудованы столами для проведения химических опытов, вытяжкой с приточной и вытяжной вентиляцией. В состав института входят научно-производственные подразделения, на базе которых осуществляется учебная и производственная практика студентов института: Полевая опытная станция, музей Почвоведения, геологический музей, учебно-научный центр коллективного пользования «Сервисная лаборатория комплексного анализа химических соединений», Метеорологическая обсерватория имени В.А. Михельсона, Учебно-научный центр почвенных исследований, учебно-научный Центр точного земледелия, Лаборатория защиты растений, Центр молекулярной биотехнологии, Лаборатория искусственного климата, Учебно-научные специализированные центры групп: Фосагро, Акрон, Август.





**Институт экономики и управления АПК** представлен 19 кафедрами которые имеют специально оборудованные аудитории для проведения практических занятий по дисциплинам, оснащенные необходимыми приборами и оборудованием. Институт экономики и управления АПК включает в себя: Научно-образовательную лабораторию АО «Россельхозбанк», Лабораторию цифровых технологий обработки и анализа данных, современные инновационные учебные аудитории, Лабораторию 3Д моделирования и прототипирования, Лабораторию робототехники, Лабораторию беспилотных летательных аппаратов, лабораторию высокотехнологичного оборудования (станков) по обработке материалов, Лабораторию «Испытательный контрольно-измерительный комплекс», Компьютерные классы, Криминалистическую лабораторию, Образовательный центр «Форсайт-образование».

### **Социально-бытовые условия в вузе**

**Общественное питание.** Питание студентов осуществляется на всех территориях Университета в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к организации общественного питания. Для организации питания студентов, преподавателей и сотрудников в университете имеется 16 точек питания, из них 4 столовые и 12 буфетов в учебных корпусах и общежитиях. Режим работы данных точек питания был продлен для удобства студентов и сотрудников Университета. Проходимость во всех точках питания в день составляет около 4000 человек. В 2021 году было обновлено сбалансированное меню с расчетом калорий.

График работы всех точек питания позволяет охватить максимальное количество посетителей, особенно актуально это для магистров, обучающихся до позднего вечера. Качество продукции, санитарного состояния помещений столовых и буфетов, а также проверка качества блюд регулярно осуществляется представителями бракеражных комиссий профбюро сотрудников и студентов.

**Медобслуживание.** Здоровье работников и студентов является важной социальной задачей Университета. Студенты РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева проходят ежегодную диспансеризацию, что позволяет внимательно следить за их здоровьем и предупреждать различные заболевания на ранних стадиях развития. На студентов Университета распространяется действие системы здравоохранения Российской Федерации. Экстренная и неотложная помощь оказывается гражданам службой скорой помощи. Бригада скорой помощи свободно проезжает на территорию студенческого городка и оказывает неотложную помощь, в случае необходимости доставляет пациентов в специализированные учреждения. Кроме того, студенты имеют возможность вызвать врача на дом (в общежитие) из ГП № 6 филиал 4, находящейся по адресу г. Москва, ул. Немчинова, д. 14.

Студенты Университета могут получать медицинскую помощь бесплатно в рамках программы государственных гарантий по полису ОМС. Контролирует этот процесс территориальный фонд ОМС. Для удобства обслуживания в территориальных учреждениях здравоохранения Москвы иногородние студенты на время учёбы переоформляют полис ОМС. Для этого в управлении по воспитательной работе организовано постоянное рабочее место сотрудника по договору со страховой медицинской организацией Капитал МС. Далее студенты прикрепляются по ОМС к ближайшей поликлинике. В 2021 году на проведение профилактических мероприятий по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) университетом было израсходовано 3,2 млн. рублей.



**Обеспеченность общежитиями.** Общая площадь общежитий Студенческого городка – **128199 м<sup>2</sup>**. Жилая площадь – **66185 м<sup>2</sup>**. Количество койко-мест – **10001**. Территория – около **9 Га**.

Университет располагает 8 действующими студенческими общежитиями.

Временно выведено из эксплуатации в связи с подготовкой к проведению работ по проектированию капитального ремонта и приспособлением к современному использованию: 5 общежитий. Общая площадь – **36663 м<sup>2</sup>**. Жилая площадь – **14929 м<sup>2</sup>**. Количество койко-мест – **2392**.

Количество занятых койко-мест (**на 01.01.2022 – 6516** (из них обучающимися - **5519**)).

1. Завершен монтаж систем автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в общежитии № 4, 5, 7, 8, 9. Заменено более 100 000 м провода, 10 000 датчиков и 4 000 динамиков. Ориентировочно – 65 млн. руб.

2. Установка ПВХ конструкций (окна, двери) в рамках повышения энергоэффективности и повышения комфорта проживания – 4 млн. руб.

3. Завершена установка мини-кухонь и микроволновых печей (3,25 млн. руб.).

4. Завершена поставка мягкого инвентаря (2,75 млн. руб.).

5. Приобретено материалов для обеспечения эксплуатации зданий и проведения текущих ремонтов инженерных сетей и оборудования в общежитиях (6,4 млн. руб.).

6. В 2021 году уложено 2000 м<sup>2</sup> асфальта (ремонт отмотки зданий общежитий, восстановление пешеходных зон).

7. В рамках первого этапа государственного контракта по обустройству вентилируемого фасада завершен монтаж пластиковых окон в общежитии № 7.

Студенческие комнаты соответствуют нормам оборудования студенческих общежитий типовой мебелью и другим инвентарем. Оборудованы места для самостоятельных занятий, оснащенные выходом в Интернет. В студенческих общежитиях созданы безопасные условия для проживания. С проживающими общежитий и персоналом регулярно проводятся инструктажи по технике безопасности и пожарной безопасности, организуются тренировочные эвакуации. Проведены мероприятия по контролю требований пожарной безопасности. Здания общежитий оборудованы автоматической пожарной сигнализацией с системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, планами эвакуации, огнетушителями (согласно расчетному показателю), знаками пожарной безопасности.

**Спортивно-оздоровительные комплексы.** Материально-техническая база университета позволяет успешно вести учебную и физкультурно-оздоровительную, спортивную, внеучебную работу. Спортивный комплекс университета включает в себя 2 бассейна, 4 спортивных зала, 6 открытых спортивных площадок (баскетбол/волейбол, StreetWorkout). Площади спортивно-оздоровительных сооружений позволяют проводить занятия по утвержденному расписанию, составленному в соответствии с учебным планом. В соответствии с требованиями имеется необходимое оборудование и спортивный инвентарь.

127434, . . . .49

/		
<b>1</b>		
1.1	( ) ,	12913
1.1.1		9965
1.1.2	-	407
1.1.3		2541
1.2	( , ( ' ) , - ) ,	388
1.2.1		348
1.2.2	-	0
1.2.3		40
1.3	( ) ,	251
1.3.1		251
1.3.2	-	0
1.3.3		0
1.4	( ) ,	63,08
1.5	( ) ,	0
1.6	( ) ,	67,76
1.7	( ) - ( ) ,	1
1.8	( ) -	2

1.9	/ ( ), ( ),	%	62 / 2,55
1.10	( ), , ( ),	%	13,47
1.11	/ ( ), , ( ),	%	152 / 21,97
1.12	( - " )		1568 0
<b>2</b>	-		
21	Web of Science 100 -		183,45
22	Scopus 100 -		250,27
23	( - ) 100 -		4978,27
24	Web of Science, 100 -		27,18
25	Scopus, 100 -		83,37
26	100 -		689,36
27	- , - ( - )	. .	803200,2
28	-	. .	1136,95
29		%	15,12
210	, ( ),	%	100
211	) ( - ,	. .	498,74
212			41
213	, ,	%	0,1
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	233 / 27,84
215	/ - , ,	%	458,95 / 64,97
216	/ - , ,	%	158,55 / 22,44
217	/ - ( , - , )	%	49,85 / 89,66 0/0



218			5
219	100	-	1,42
<b>3</b>			
31	/	( ) ( - )	% 344 / 2,66
	( ) :		
31.1			% 343 / 3,44
31.2	-		% 0 / 0
31.3			% 1 / 0,04
32	/	( ) ( ) :	% 249 / 1,93
32.1			% 158 / 1,59
32.2	-		% 14 / 3,44
32.3			% 77 / 3,03
33	/	( ) ( ) ( )	% 153 / 5,34
34	/	( ) ( )	% 69 / 2,41
35	/	( ) ( )	% 15 / 0,15
	( ) ( )		
36	( )		2
	( )		
37	/	-	% 7 / 0,84
	-		
38	/	( ) ( ) ( )	% 61 / 15,72
	- }		
	- }		
39	/	( ) ( ) ( )	% 7 / 1,8
	- }		
	- }		
310			. . 6809
311			. . 79780,9
<b>4</b>			
	-		
41		( )	. . 5311458,1
42		( ) -	. . 7518,52
43		-	. . 1823,03
44	( ) -	( ) ( )	% 201,14

<b>5</b>			
51		( )	27,61
5.1.1			0
5.1.2			27,61
5.1.3			0
52		( )	0,43
53		( 5 )	% 44,63
54		( )	309,32
55		( )	% 100
56	/	( ), ( )	% 7760/100
<b>6</b>			
61	/	( )	% 122/0,96
62			0
6.2.1			0
			0
			0
			0
			0
		( )	0
6.2.2			0
			0
			0
			0
			0
			0
		( )	0
63			115
6.3.1			100
			4
			6
			14
			76
		( )	0

6.3.2	-		0
			0
			0
	-		0
			0
	( )		0
6.3.3			15
			1
			1
	-		3
			10
	( )		0
6.4			0
6.4.1			0
			0
			0
	-		0
			0
	( )		0
6.4.2	-		0
			0
			0
	-		0
			0
	( )		0
6.4.3			0
			0
			0
	-		0
			0
	( )		0
6.5			7
6.5.1			6
			0
			1

		-		1
				4
		( )		0
65.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		( )		0
65.3				1
				0
				0
		-		0
				1
		( )		0
66				0
66.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		( )		0
66.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		( )		0
66.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		( )		0
67	/		%	304 / 14,61



6.7.1	/	/%	266 / 35,05
6.7.2	/	/%	16 / 5,54