

Российский  
Государственный  
Аграрный  
Университет -  
МСХА имени К.А. Тимирязева



Институт зоотехнии  
и биологии

# Ветеринарно-лечебное дело и фармация

Специалитет

<https://www.timacad.ru/>

## ВЕТЕРИНАРНО-ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО И ФАРМАЦИЯ

Продолжительность обучения	5 лет
Форма обучения	очная
Диплом	Ветеринарный врач
Дополнительная бесплатная квалификация	Лаборант ветеринарной лаборатории

## Информация о приеме в 2025 году

Общий поток	Целевые места	Платные места	Стоимость обучения в 2025 году, тыс. руб.
25	9	25	347,000

## Вступительные испытания в 2025 году

## Для выпускников школ

Биология (ЕГЭ)	Математика (профильный экзамен)/ Химия (ЕГЭ)	Русский язык (ЕГЭ)
----------------	---	--------------------

Минимальный балл 36	Минимальный балл 27/36	Минимальный балл 36
------------------------	---------------------------	------------------------

## Для выпускников техникумов/колледжей

Морфология животных	Физиология животных	Русский язык
---------------------	---------------------	--------------

Минимальный балл 27	Минимальный балл 27	Минимальный балл 36
------------------------	------------------------	------------------------

## Меры поддержки высокобалльников/призеров профильных всероссийских олимпиад:

- Поступившие, набравшие 100 баллов по профильному ЕГЭ, – 30 тыс. руб. единоразово
- Поступившие без вступительных испытаний – призеры и победители олимпиад, включенных в перечень Минобрнауки России, – 50 тыс. руб. единоразово
- Поступившие на целевую квоту, имеющие 100 баллов по одному из профильных предметов (профильная математика, физика, химия, биология), – 100 тыс. руб. единоразово
- Именная ректорская стипендия, для поступивших, которые набрали в сумме 300 баллов на ЕГЭ, – 20 тыс. руб. в течение первого курса обучения
- Поступившие, имеющие в среднем 75 баллов по каждому из предметов ЕГЭ, – бесплатная дополнительная квалификация на цифровой кафедре.

## Скидки на обучение по программам бакалавриата, специалитета (первый год обучения):

- 30% от установленной стоимости при сумме баллов ЕГЭ от 190 до 210
- 40% от установленной стоимости при сумме баллов ЕГЭ от 211 до 230
- 50% от установленной стоимости при сумме баллов ЕГЭ от 231 и выше
- 25% от установленной стоимости для иностранных граждан.

## Адрес:

Приемная комиссия  
Москва, ул. Верхняя Аллея, д. 4  
Тел.: 8 (800) 222-04-02  
E-mail: priem@rgau-msha.ru  
<https://www.timacad.ru/incoming>

Дирекция института зоотехнии и биологии  
Москва, ул. Пасечная, д. 2  
Тел.: 8(499)976-02-25  
E-mail: [zoo@rgau-msha.ru](mailto:zoo@rgau-msha.ru)  
<https://vk.com/zootimacad>

## О программе

Ветеринарная фармация играет ключевую роль в современной ветеринарной практике и является неотъемлемой частью подготовки и работы ветеринарного врача, обеспечивая высокое качество медицинской помощи и способствуя улучшению здоровья и благополучия животных. Актуальность обусловлена несколькими важными аспектами: эффективное лечение заболеваний (понимание фармакологических свойств лекарственных средств позволяет назначать наиболее эффективные и безопасные препараты для лечения животных); разработка новых препаратов; контроль качества препаратов; профилактика заболеваний; законодательные и этические нормы и индивидуальный подход к лечению.

Программа по ветеринарной фармации предназначена для подготовки высококвалифицированных специалистов, способных эффективно работать в области разработки, производства, контроля качества и применения лекарственных средств и биологически активных добавок для животных в соответствии с действующим законодательством РФ и профессиональными стандартами.

## Особенности программы

В рамках программы, обучающиеся изучают фундаментальные и прикладные аспекты ветеринарной фармакологии и фармации. Особое внимание уделяется вопросам разработки новых препаратов, их клиническим испытаниям и регистрации, а также контролю качества и безопасности ветеринарных лекарственных средств.

Программа включает теоретическое обучение, практические занятия в лабораториях и клиниках, а также стажировки в ведущих ветеринарных фармацевтических компаниях и учреждениях. Студенты осваивают современные методы исследования, учатся работать с передовым оборудованием и технологиями, что позволяет им быть конкурентоспособными на рынке труда и успешно решать профессиональные задачи.

Выпускники программы получают глубокие знания и практические навыки в области ветеринарной фармации, что позволяет им заниматься научной деятельностью, работать в фармацевтической индустрии, ветеринарных клиниках и лабораториях, а также вносить вклад в развитие ветеринарной медицины и обеспечение здоровья животных.

## Сильный преподавательский состав

В команду института входят высококвалифицированные преподаватели, имеющие значительный опыт как в академической, так и в практической сферах. Среди них доктора и кандидаты наук, признанные эксперты в своих областях, а также практикующие ветеринары, которые регулярно делятся с студентами актуальными знаниями и передовым опытом. Благодаря такому подходу, студенты получают всестороннее образование, сочетающее глубокие теоретические знания с практическими навыками, что позволяет им успешно решать профессиональные задачи и адаптироваться к современным требованиям отрасли.

## Активная исследовательская работа

Активная исследовательская работа студентов способствует их профессиональному росту, приобретению практических навыков и формированию научного мышления, развивает навыки самостоятельной работы, критического мышления и творческого подхода к решению задач. Это важный этап в подготовке высококвалифицированных специалистов, готовых к успешной карьере в области ветеринарной медицины и фармации.

В рамках научно-исследовательской работы студенты изучают актуальные проблемы ветеринарной медицины и фармации, участвуют в научных проектах и лабораторных экспериментах. Они исследуют фармакокинетику и фармакодинамику препаратов, оценивают их эффективность и безопасность, изучают механизмы действия, методы контроля качества, побочные эффекты и взаимодействие действующих веществ. Участие в клинических испытаниях позволяет студентам применять знания на практике.

Студенты совместно с руководителями готовят научные статьи, доклады и презентации, участвуют в конференциях и семинарах, где представляют результаты своих исследований и обмениваются опытом с коллегами.

# Индивидуальная образовательная траектория

Университет предоставляет теоретическую базу и формирует навыки, которые позволяют решать разнообразные практические задачи. Студенты могут адаптировать программу обучения под свои интересы благодаря курсам по выбору, обширному списку баз для практики, программам повышения квалификации и выполнению индивидуальных научных проектов.

## Учебные дисциплины

Программа разработана совместно с работодателями и основана на современных знаниях в указанной предметной области и значительном опыте проведения исследований и подготовки кадров.

Программа включает в себя следующие ключевые дисциплины:

- Анатомия животных;
- Физиология животных;
- Ветеринарная фармакология. Токсикология;
- Внутренние незаразные болезни;
- Оперативная хирургия с топографической анатомией;
- Общая и частная хирургия;
- Акушерство и гинекология;
- Ветеринарная фармация;
- Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза;
- Этология животных с основами зоопсихологии;
- Интенсивная терапия и реанимация;
- Болезни экзотических животных;
- Ветеринарная онкология;
- Клиническая ветеринарная фармакология;
- Основы фармацевтической биотехнологии;
- Фармацевтическая технология;
- Надлежащие фармацевтические практики;
- Основы доклинических и клинических исследований лекарственных средств.

## Трудоустройство выпускников

Выпускники по специальности «Ветеринарно-лечебное дело и фармация» имеют широкие возможности для трудоустройства в различных учреждениях и организациях по направлению их профессиональной деятельности:

- Лечебно-профилактические и диагностические госучреждения: станции по борьбе с болезнями животных; государственные ветеринарные клиники, участковые лечебницы и ветеринарные лаборатории.
- Научно-исследовательские институты биологического и ветеринарного профиля.
- Производственные предприятия, занимающиеся производством лекарственных средств, кормовых добавок, кормов и другой продукции для животных.
- Государственные надзорные органы: пограничные ветеринарные учреждения и органы государственного ветеринарного надзора.
- Судебно-ветеринарные и ветеринарно-санитарные экспертизы: учреждения, проводящие судебно-ветеринарную экспертизу и организации, занимающиеся ветеринарно-санитарной экспертизой.
- Образовательные учреждения: ВУЗы и колледжи, готовящие специалистов в области ветеринарной медицины и фармации.
- Частные ветеринарные клиники и лаборатории, проводящие диагностику и исследования

# Преимущества обучения в университете



## Образование, ориентированное на формирование компетенций для работы в компаниях топ-уровня

Образовательный процесс: от разработки программы до ее реализации осуществляется при активном участии ведущих специалистов российский и зарубежных компаний. Высокое качество образования подтверждается российской и международной аккредитацией программ, высокими позициями вуза в авторитетных рейтингах университетов мира



## Образовательные и научные пространства мирового уровня

Высокое качество образования обеспечивается возможностью проведения занятий в аудиториях, научных лабораториях, оснащенных самым современным учебным и научным оборудованием



## Гарантия трудоустройства

Выпускники университета пользуются значительным спросом на рынке труда. Ежегодно растет количество компаний, отправляющих в университет заявки на привлечение специалистов. Многие студенты успешно совмещают обучение и работу по профилю специальности и имеют персональное предложение о работе от ведущих российских и зарубежных компаний



## Яркая студенческая жизнь для талантливой молодежи

Университет делает все возможное, чтобы раскрылся значительный творческий, спортивный, организаторский потенциал российской молодежи. Для этого работают многочисленные студии, спортивные секции и общественные организации. Скучно точно не будет!



## Уникальный студенческий городок

Университет - один из немногих российских вузов, обладающих кампусом с историческими зданиями, парками, прудами, общежитиями в шаговой доступности, с развитой инфраструктурой общественного транспорта и располагающийся недалеко от центра Москвы. Университет - это место регулярных съемок кинофильмов, проведения российских выставок, международных конференций, спортивных соревнований и выступлений творческих коллективов



Образовательные программы университета имеют государственную и профессионально-общественную аккредитацию, что подтверждает соответствие качества образования российским и европейским требованиям.



Российский  
Государственный  
Аграрный Университет -  
МСХА имени  
К.А. Тимирязева

Институт зоотехнии  
и биологии

Узнайте больше о нас



Приёмная комиссия  
Тел.: 8 (800) 222-04-02  
E-mail: [priem@rgau-msha.ru](mailto:priem@rgau-msha.ru)