

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФИО: Полябин Сергей Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.09.2025 17:36:18

Уникальный программный код:

7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии
– МВА имени К.И. Скрябина»**

ПРИНЯТО

На заседании Ученого совета
академии

Протокол № 7 от 27.08 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО МВА имени
– МВА имени К.И. Скрябина

С.В. Полябин

« 28 » сентября 2025 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ИНТЕРНАТУРЫ

Специальность

36.00.04 «Ветеринарная хирургия животных»

специализация

«Воспроизводство животных»

Форма обучения

очная

СОГЛАСОВАНО:

Федеральный исследовательский
центр животноводства — ВИЖ
имени академика Л.К. Эрнста

Директор

/Н.А. Зиновьева./

подпись

« »
М.П.

2025 г.

СОГЛАСОВАНО:

ФГБОУ ВО СПбГУВМ

Ректор

/К.В. Племяшов/

подпись

« »
М.П.

2025 г.

СОГЛАСОВАНО:

ЛДВЦ МВА имени К.И.
Скрябина

Генеральный директор

/Б.И. Ромидонов/

подпись

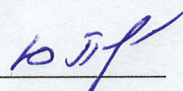
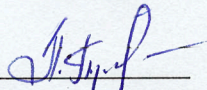
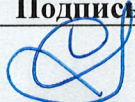
« »
М.П.

2025 г.

Москва 2025 г.

Лист согласования
основной профессиональной образовательной программы высшего
образования по специальности интернатуры
36.00.04 «Ветеринарная хирургия животных»
код, наименование специальности
специализация Воспроизводство животных

Основная профессиональная образовательная программа рассмотрена на заседании
Ученого совета факультета Ветеринарной медицины «26» августа 2025 г., протокол №
1.

	Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата
	Проректор по УРиМП	Абрамов П.Н.		
	Начальник УМУ	Лепехина Т.В.		
	и.о. декана ФВМ	Петрова Ю.В.		
	Заведующий кафедрой ¹	Гнездилова Л.А.		
Разработал	Должность руководитель ОПОП	Фамилия И.О. Шумейко А.В.		Дата

¹ - указывается заведующий выпускающей кафедры по соответствующей ОПОП ВО, если на ОПОП ВО несколько выпускающих кафедр, то указываются заведующие всех выпускающих кафедр

Содержание

1. Нормативные документы для разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования	4
2. Характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования	5
3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников	7
4. Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования	8
5. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования	17
6. Ресурсное обеспечение основной профессиональной образовательной программы	21
7. Особенности организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья	22
8. Результаты оценки качества образовательной деятельности по основной профессиональной образовательной программе	22

1. Нормативные документы для разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Нормативно-правовую базу разработки основной профессиональной образовательной программы высшего образования (далее – ОПОП ВО) составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г. № 1013 «О проведении эксперимента по разработке и реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования - программ интернатуры по специальностям в области ветеринарии»;
- Приказ Минобрнауки России от 14.08.2023 № 781 «Об утверждении перечня специальностей в области ветеринарии, по которым разрабатываются и реализуются экспериментальные программы высшего образования – программы интернатуры»;
- Требования к условиям реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования – программ интернатуры;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» (далее – ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, академия);
- Нормативно-методические документы Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по экспериментальным образовательным программам высшего образования – программам интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;
- Положение об экспериментальной основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;
- Порядок разработки и утверждения учебных планов по экспериментальной основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;
- Положение о государственной итоговой аттестации обучающихся по экспериментальной основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;
- Порядок разработки (актуализации) рабочей программы дисциплины (модуля) по экспериментальной основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;
- Порядок разработки (актуализации) программы практики по экспериментальной основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе интернатуры в ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина;

2. Характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования

2.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Экспериментальная основная профессиональная образовательная программа высшего образования «Воспроизводство животных» (далее – ОПОП ВО) по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» с учетом потребностей регионального рынка труда на основе требований к условиям реализации экспериментальных образовательных программ высшего образования - программ интернатуры (далее – Требования) по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных.

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

2.2. Цель и задачи ОПОП ВО

Цель ОПОП заключается в развитии у обучающихся личностных качеств, а также формировании базовых, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных

Целью ОПОП в области практического опыта является: формирование у обучающихся способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения инновационных достижений в области ветеринарии в профессиональном контексте; способен к постоянному самосовершенствованию и самообучению

В области обучения целью ОПОП ВО «Воспроизводство животных» по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных является:

- формирование у выпускников компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в соответствии с Требованиями;
- формирование способности приобретать новые знания, психологической готовности к изменению вида и характера своей профессиональной деятельности и обеспечение выпускника возможностью продолжения образования;
- обеспечение многообразия образовательных возможностей обучающихся;

- обеспечение подготовки выпускников, способных проявлять гибкость и активность в изменяющихся условиях рынка труда, успешно работать в области воспроизводства животных.

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

- направленность на многоуровневую систему образования;
- выбор обучающимися индивидуальных образовательных траекторий;
- практико-ориентированное обучение, позволяющее сочетать фундаментальные знания с практическими навыками по направлению подготовки;
- формирование готовности выпускников интернатуры к активной профессиональной и социальной деятельности.

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

Образовательная деятельность по ОПОП ВО «Воспроизводство животных» реализуется на государственном языке Российской Федерации.

2.3 Требования к абитуриенту

Абитуриент должен иметь документ установленного образца о высшем образовании по специальности 36.05.01 Ветеринария.

2.4 Направленность ОПОП ВО

Данная ОПОП ВО реализуется по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных, специализация «Воспроизводство животных».

Направленность ОПОП ВО определяется дисциплинами части, формируемой участниками образовательных отношений программы интернатуры с помощью которых формируются профессиональные компетенции.

2.5 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных выпускнику присваивается квалификация «ветеринарный врач – репродуктолог» по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных

2.6 Трудоемкость ОПОП ВО

Трудоемкость освоения обучающимся ОПОП составляет 120 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся ОПОП «Воспроизводство животных».

2.7 Срок освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Срок освоения ОПОП ВО в соответствии с Требованиями по 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных:

- нормативный –2 года;
- по очной форме обучения –2года.

3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

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

- Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу интернатуры по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных «Воспроизводство животных», включает:
 - 01 Образование и наука;
 - 07 Административно-управленческая и офисная деятельность
 - 13 Сельское хозяйство.

3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

Врачебный тип

- Осуществление диагностики репродуктивных заболеваний у животных с использованием общих клинических и специальных методов исследования
- Лечение животных с репродуктивными заболеваниями;
- Выполнение оперативного вмешательства при патологии органов систем репродукции;

Производственно-технологический тип:

- Обеспечение превентивных мер в отношении животных, имеющих породные генетические заболевания;
- Обеспечение профилактики заболеваний репродуктивной системы.

Организационно-управленческий тип:

- Организация прием животных с репродуктивными заболеваниями в условиях ветеринарной клиники для крупных и мелких домашних животных;
- Организация и проведение мероприятий по профилактике распространения репродуктивных заболеваний;
- Ведение учетно-отчетной документации;
- Организация труда персонала в ветеринарных организациях и их структурных подразделениях с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- Соблюдение основных требований информационной безопасности.

Экспертно-контрольный тип:

- Обеспечение эффективности диагностических манипуляций для

животных с репродуктивными заболеваниями;

- Контроль качества используемого оборудования, инструментов и лекарственных средств для диагностики и лечения животных с репродуктивными заболеваниями.

3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускников

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу интернатуры, являются:

- Пациенты с репродуктивной патологией.
- Совокупность диагностических манипуляций для обеспечения постановки диагноза.
- Нормативно-правовая документация в сфере ветеринарной медицины.

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

Профессиональные стандарты отсутствуют

3.5 Ключевые партнеры основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Ключевым партнером, участвующим в формировании и реализации ОПОП ВО 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных по специальности «воспроизводство животных» является:

1. СПбГУВМ
2. ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста
3. Лечебно-диагностический ветеринарный центр (ЛДВЦ) МВА имени К. И. Скрябина

4. Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Результаты освоения ОПОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности. 9 В результате освоения ОПОП ВО «Воспроизводства животных» по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных выпускник должен обладать следующими компетенциями:

базовыми компетенциями (БК)

- Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения инновационных достижений в области ветеринарии в профессиональном контексте; способен к постоянному самосовершенствованию и самообучению (БК-1);
- Способен руководить работой коллектива ветеринарных врачей, принимать обоснованные решения, организовывать процесс оказания ветеринарной помощи, взаимодействовать с населением и государственной

ветеринарной службой в рамках своей профессиональной деятельности (БК-2);

- Способен использовать современные методы, технологии и технику в профессиональной коммуникации на государственном и иностранном языках (БК-3);

- Способен оценивать риск возникновения и распространения особо опасных инфекционных болезней животных, обеспечивать ветеринарную биобезопасность в соответствии с законодательством Российской Федерации (БК-4).

общефессиональными компетенциями (ОПК):

– Способен применять в профессиональной деятельности методы диагностики для обеспечения здоровья животных, оценивать и анализировать риски развития хирургических патологий с использованием современной приборно-инструментальной базы (ОПК 1)

– Способен выполнять хирургические вмешательства и лечебные манипуляции при оказании ветеринарной помощи животным с хирургическими заболеваниями с учетом специализации программы интернатуры и требований доказательной ветеринарной медицины (ОПК 2)

– Способен применять актуальные методы профилактики и лечения животных с хирургическими заболеваниями, в том числе с использованием современного программного обеспечения и сквозных цифровых технологий (ОПК 3)

– Способен разрабатывать новые методы диагностики и лечения животных с учетом специализации программы интернатуры на основании результатов клинических и экспериментальных исследований, определять эффективность, показания и противопоказания к их применению (ОПК 4)

профессиональными компетенциями (ПК):

– Способен выявлять у животных основные патологические симптомы и синдромы акушерско-гинекологических заболеваний с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов (ПК 1)

– Способен выполнять лечебные и профилактические мероприятия при гинекологических заболеваниях у животных разных видов в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора консервативного и/или хирургического лечения. (ПК 2)

– Способен проводить оценку фертильности и осуществлять искусственное осеменение животных разных видов. (ПК 3)

По ОПОП ВО установлены индикаторы достижения базовых, общефессиональных и профессиональных компетенций²

Таблица 1 – Матрица компетенций

№ п/п	Компетенции (формулировка) <i>БК, ОПК - по Требованиям, ПК – самостоятельно формулируют разработчики</i>	Индикаторы достижения компетенций	Наименования дисциплин, их трудоемкость (в з. е.)
----------	--	--------------------------------------	--

² - индикаторы достижения компетенций определены ПООП по соответствующему направлению подготовки (специальности).

1	БК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения инновационных достижений в области ветеринарии в профессиональном контексте; способен к постоянному самосовершенствованию и самообучению	ИД.1	Знать: Современные (инновационные) методы профилактики, диагностики и терапии в области ветеринарной медицины, принципы работы и возможности современной, специализированной лабораторной, диагностической, терапевтической, хирургической, анестезиологической, реанимационной ветеринарной аппаратуры	Инновационные технологии в ветеринарии (2 з.е./72)
			Уметь: Трансформировать приобретенные знания в инновационные методы исследований по улучшению методов профилактики, диагностики и терапии болезней животных; самостоятельно приобретать новые и совершенствовать полученные навыки профессиональной деятельности	
2	БК-2 Способен руководить работой коллектива ветеринарных врачей, принимать обоснованные решения, организовывать процесс оказания ветеринарной помощи, взаимодействовать с населением и Государственной ветеринарной службой Российской Федерации в рамках своей профессиональной деятельности	ИД.1	Знать: Особенности командной формы взаимодействия, особенности руководства и лидерства в командах; принципы распределения полномочий, а также передачи части полномочий в случае производственной необходимости; нормативную базу взаимодействия с Государственной ветеринарной службой Российской Федерации	Управление персоналом в ветеринарии (2 з.е / 72)
			Уметь: Анализировать проблемы лидерства и взаимодействия в группе	

			с точки зрения социально-психологической структуры коллектива; управлять психологическими процессами в профессиональных группах; организовывать работу по достижению совместных целей при работе в команде и Государственной ветеринарной службой Российской Федерации	
3	БК-3 Способен использовать современные методы, технологии и технику в профессиональной коммуникации на государственном и иностранных языках.	ИД.1	Знать: Понятийный аппарат для профессиональной деятельности с коллегами; методику установления комплаентности и взаимодействия с владельцами животных; принципы и особенности работы с публикациями в профессиональных изданиях Уметь: Применять доступную терминологию, находить понимание и доверие с владельцами животных в процессе оказания услуг; анализировать и осуществлять отбор научных публикаций на государственном и иностранном языках; вести обмен профессиональной информацией в устной и письменной формах	Профессиональные коммуникации в ветеринарии (2 з.е./ 72)
4	БК-4 Способен оценивать риск возникновения и распространения особо опасных инфекционных болезней животных, обеспечивать ветеринарную биобезопасность в соответствии с законодательством Российской Федерации	ИД.1	Знать: Нормативно-правовое регулирование в области ветеринарии Российской Федерации в части обеспечения биобезопасности ветеринарной деятельности, включая характеристики технических средств и	Ветеринарное законодательство и биобезопасность (6 з.е./ 216)

			технологий, предназначенных для профилактики и ликвидации очагов инфекционных заболеваний животных	
			Уметь: Планировать, осуществлять и контролировать проведение мероприятий, направленных на обеспечение биобезопасности в ветеринарных организациях в соответствии с законодательством Российской Федерации, включая выбор безопасных технических средств и методик, проводить мероприятия по идентификации, оценке риска возникновения, распространения болезней животных и ликвидации эпизоотического очага	
5	ОПК 1 – Способен применять в профессиональной деятельности методы диагностики для обеспечения здоровья животных, оценивать и анализировать риски развития хирургических патологий с использованием современной приборно-инструментальной базы	ИД.1	Знать: Устройство и характеристику приборно-инструментальной базы, используемой в лабораторных и диагностических целях, принципы её применения в диагностике репродуктивных патологий у животных, современные методологические подходы к постановке диагноза и установления причин их возникновения. Уметь: Применять методы исследования с использованием	Инструментальная диагностика в репродуктологии (3 з.е / 108)

			современной приборно-инструментальной базы, разрабатывать алгоритм диагностики репродуктивных болезней животных, выявлять причины возникновения патологий на основе дифференциально-диагностических критериев с учетом видовых и породных особенностей.	
6	ОПК 2 – Способен выполнять хирургические вмешательства и лечебные манипуляции при оказании ветеринарной помощи животным с хирургическими заболеваниями с учетом специализации программы интернатуры и требований доказательной ветеринарной медицины	ИД.1 ОПК 2	Знать: Видовые и породные особенности оказания ветеринарной помощи животным с различными репродуктивными заболеваниями, знать показания и противопоказания к их применению.	Оперативное акушерство (4 з.е. /144)
			Уметь: Выполнять лечебные манипуляции при оказании ветеринарной помощи животным с репродуктивными заболеваниями и (или) состояниями в амбулаторных условиях.	
7	ОПК 3 – Способен применять актуальные методы профилактики и лечения животных с хирургическими заболеваниями, в том числе с использованием современного программного обеспечения и сквозных цифровых технологий	ИД.1 ОПК 3	Знать: Современные методы профилактики гинекологических болезней и лечения животных репродуктивными патологиями.	Акушерско-гинекологические заболевания (6 з.е / 216)
			Уметь: Применять современные методы профилактики гинекологических	

			болезней и лечения животных репродуктивными патологиями.	
8	ОПК 4 – Способен разрабатывать новые методы диагностики и лечения животных с учетом специализации программы интернатуры на основании результатов клинических и экспериментальных исследований, определять эффективность, показания и противопоказания к их применению	ИД.1 ОПК 4	Знать: новые методы диагностики и лечения животных с учетом специализации программы интернатуры на основании результатов клинических и экспериментальных исследований, определять эффективность, показания и противопоказания к их применению	Вспомогательные технологии в репродукции (ВРТ) (5 з.е./180)
			Уметь: Применять новые методы диагностики и лечения животных с учетом специализации программы интернатуры на основании результатов клинических и экспериментальных исследований, определять эффективность, показания и противопоказания к их применению	
9	ПК 1 – Способен выявлять у животных основные патологические симптомы и синдромы акушерско-гинекологических заболеваний с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов	ИД.1 ПК 1	Знать: Отличия нормы и патологии репродуктивных органов у животных разных видов с использованием знаний общепатологических и клинических дисциплин.	Клиническая морфология и физиология в репродукции (3 з.е./108)
			Уметь: Определять наличие у животного симптомов и синдромов гинекологических	

			заболеваний с использованием знаний общебиологических и клинических дисциплин.	
		ИД.2 ПК 1	Знать: Основные патологические симптомы и синдромы гинекологических заболеваний у животных.	Акушерско-гинекологические заболевания (6 з.е /216)
			Уметь: Устанавливать основные патологические симптомы и синдромы гинекологических заболеваний с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов.	
11	ПК 2 – Способен выполнять лечебные и профилактические мероприятия при гинекологических заболеваниях у животных разных видов в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора консервативного и/или хирургического лечения.	ИД.1 ПК 3	Знать: Симптомы неотложных гинекологических заболеваний разных видов животных	Акушерско-гинекологические заболевания крупного и мелкого рогатого скота. (6 з.е /216) Акушерско-гинекологические заболевания мелких домашних животных. (6 з.е /216)
			Уметь: Выявлять неотложные гинекологические заболевания разных видов животных	
		ИД.2 ПК 3	Знать: Лекарственные препараты, применяемые в современной репродукции	Клиническая фармакология в репродуктологии (3/108)
			Уметь: Устанавливать очередность, кратность и дозировку лекарственных препаратов, применяемых в	

			современной репродукции.	
		ИД.3 ПК 2	Знать: Алгоритмы консервативного лечения животных с гинекологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Акушерско- гинекологические заболевания (6 з.е /216)
			Уметь: Осуществлять консервативное лечение животных с гинекологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	
		ИД.4 ПК 3	Знать: Методы хирургического лечения животных разных видов с гинекологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	Вспомогательные технологии в репродукции крупного и мелкого рогатого скота. Биотехника размножения (6 з.е /216) Вспомогательные технологии в репродукции мелких домашних животных. Биотехника размножения (6 з.е /216)
			Уметь: Проводить хирургические операции у животных разных видов с гинекологическими заболеваниями в зависимости от поставленного диагноза.	
	ПК 3 – Способен проводить оценку и осуществлять искусственное осеменение животных разных видов.	ИД.1 ПК 3	Знать: Применяемые в современной ветеринарии методы оценки фертильности животных, способы консервации половых клеток и эмбрионов.	Вспомогательные технологии в репродукции крупного рогатого скота и мелкого рогатого скота. Биотехника размножения

			Современные инструментальные методы искусственного осеменения животных.	(6 з.е /216) Вспомогательные технологии в репродукции мелких домашних животных. Биотехника размножения (6 з.е /216)
			Уметь: Использовать лабораторные методы оценки качества половых клеток, эмбрионов различных видов животных. Использовать высокотехнологичные инструментальные методы искусственного осеменения животных. Владеть методами криоконсервации половых клеток.	.

5. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Приказом Минобрнауки России от 14.08.2023 № 781 «Об утверждении перечня специальностей в области ветеринарии, по которым разрабатываются и реализуются экспериментальные программы высшего образования – программы интернатуры» и Требованиями по данной специальности, содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП регламентируется учебным планом, рабочими программами дисциплин (модулей); программами практик; программой ГИА, оценочными и методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

5.1 Учебный план

Компетентностно-ориентированный учебный план, утвержденный в установленном порядке, приведен в приложении 1.1 (очная форма обучения), включает две взаимосвязанные составные части: дисциплинарно-модульную и компетентностно-формирующую.

Дисциплинарно-модульная часть учебного плана – это традиционно применяемая форма учебного плана. В ней отображена логическая последовательность освоения дисциплин и практик, обеспечивающих формирование компетенций, указана общая трудоемкость дисциплин, практик в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах, в том числе контактная работа.

Компетентностно-формирующая часть учебного плана связывает все

обязательные компетенции выпускника с временной последовательностью изучения всех дисциплин и практик.

Программа интернатуры состоит из следующих блоков:

- Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает в себя дисциплины, относящиеся к обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

- Блок 2 «Практики», который в соответствии с Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных относится к обязательной части.

- Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации, указанной Приказе Минобрнауки России от 14.08.2023 № 781 «Об утверждении перечня специальностей в области ветеринарии, по которым разрабатываются и реализуются экспериментальные программы высшего образования – программы интернатуры.

Для каждой дисциплины, практики, исследовательской работы указаны виды учебной работы и формы промежуточной аттестации.

Дисциплины, относящиеся к обязательной части основной профессиональной образовательной программы, являются обязательными для освоения обучающимся. Набор дисциплин, относящихся к обязательной части программы, определяется академией в объеме, установленном Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных.

Дисциплины и практики, относящиеся к части, формируемой участниками образовательных отношений, определяются академией в объеме, установленном Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных.

В рабочие программы дисциплин (модулей) включены задания, способствующие развитию компетенций профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник, в объеме, позволяющем сформировать соответствующие базовые, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

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

5.2 Календарный учебный график

В состав ОПОП ВО входит календарный учебный график по очной форме обучения. В календарном учебном графике указана последовательность реализации ОПОП ВО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные аттестации и итоговая (государственная итоговая) аттестации, каникулы.

Календарный график является частью учебного плана по соответствующей форме обучения.

Ежегодно, до начала учебного года разрабатывается календарный учебный

график по ОПОП ВО с наложением на фактический календарь и указанием точных дат начала и окончания теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик, НИР, ГИА

5.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочие программы дисциплин (модулей) разрабатываются по каждой дисциплине учебного плана специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных специализация «Воспроизводство животных».

Разработанные и утвержденные в установленном порядке рабочие программы дисциплин хранятся в составе ОПОП ВО.

5.4 Программы практик

Раздел ОПОП ВО «Практики» является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов и специальных дисциплин, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию компетенций обучающихся, предусмотренных Требованиями. В

Блок 2 «Практики» входят следующие типы производственной практики:

- Врачебно-клиническая практика;
- Научно-исследовательская практика.

Способы проведения производственной практики:

- дискретная;
- рассредоточенная.

Практики проводятся в сторонних организациях или в структурных подразделениях академии, деятельность которых соответствует специализации обучающихся, и обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Цель, задачи, содержание и формы отчетности определены в программах практик по каждому виду практики.

Аттестация по итогам практики проводится в соответствии с требованиями, установленными программами практик.

Разработанные и утвержденные в установленном порядке программы практик хранятся в составе ОПОП ВО.

5.5 Программа государственной итоговой аттестации обучающихся

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит:

- подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;
- защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты.

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников Требованиям

по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с утвержденной Программой государственной итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе «Воспроизводство животных».

Программа государственной итоговой аттестации обучающихся входит в состав ОПОП ВО, разрабатывается и утверждается ежегодно (Приложении 6).

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

В соответствии с Требованиями для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП академия создает оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации.

Оценочные материалы по ОПОП ВО, позволяющие оценить уровень сформированности компетенций, формируются в соответствии с Положением об оценочных материалах (оценочных средствах).

Оценочные материалы включают: опросы, тестирование, зачеты и экзамены, а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

Для каждого результата обучения по дисциплине или практике определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

Для оценки результатов обучения по каждой дисциплине и практике в академии применяется балльно-рейтинговая система.

Оценочные материалы для государственной итоговой аттестации включают в себя перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы: описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания; типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

Оценочные материалы по каждой дисциплине (модулю), практике, государственной итоговой аттестации являются неотъемлемой частью соответствующих рабочих программ дисциплин, программ практик, государственной итоговой аттестации.

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

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

образовательного процесса и являются неотъемлемой частью соответствующих рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, научно-исследовательской работы, программы государственной итоговой аттестации.

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

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

В качестве учебных изданий используются учебники, учебные пособия, учебно-методические пособия, рабочие тетради, практикум, задачник и др.³

6. Ресурсное обеспечение основной профессиональной образовательной программы

6.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОПОП ВО

В разделе описывается учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса (наличие читальных залов, компьютерных классов, баз данных, ЭБС и т.п.).

№	Наименование	Ссылка на ресурс	Доступность
Информационно-справочные системы			
	Научно-практический журнал Vetpharma		

6.2 Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО

Реализация ОПОП ВО «Воспроизводство животных» по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных обеспечивается научно-педагогическими кадрами в соответствии с Требованиями по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных.

Реализация программы интернатуры обеспечивается педагогическими работниками академии, а также лицами, привлекаемыми ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина к реализации ОПОП на иных условиях.

Квалификация педагогических работников академии, привлекаемых к реализации ОПОП, соответствует квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах

³ - указываются виды учебных изданий, используемых в учебном процессе.

(при наличии).

Не менее 10 процентов численности педагогических работников ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, участвующих в реализации ОПОП, и лиц, привлекаемых академией к реализации ОПОП на иных условиях являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники и имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет.

Не менее 75 процентов численности педагогических работников ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности академией на иных условиях, имеют ученую степень и (или) ученое звание

6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО

ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина располагает на праве собственности и (или) ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) необходимыми для реализации ОПОП «Воспроизводство животных» по специальности 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных по Блоку 1 «Дисциплины (модули)», Блоку 2 «Практики», Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Академия обеспечивает условия обучения во всех местах осуществления образовательной деятельности, а также местах проведения практики и практической подготовки в соответствии с установленными санитарными нормами.

Сведения о материально-технических условиях реализации ОПОП ВО, в том числе перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы интернатуры, представлены в справке о материальнотехническом обеспечении ОПОП ВО.

7. Особенности организации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах

8. Результаты оценки качества образовательной деятельности по основной профессиональной образовательной программе

Подтверждением внешней оценки качества ОПОП «Воспроизводство животных» является рецензия на образовательную программу, полученная от:

1. Директора Федерального исследовательского центра животноводства — ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста академика РАН, доктора биологических наук, профессора Зиновьевой Н.А.
2. Ректора ФГБОУ ВО СПбГУВМ, член-корреспондента РАН, доктора ветеринарных наук, профессора Племяшова К.В.

Приложение 4

Справка

о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата/программы магистратуры/ программы специалитета
(код, наименование основной образовательной программы – направленность (профиль))

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки* по дисциплинам (модулям), практикам, ГИА	
							Контактная работа	
							количество часов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Петрова Александра Ивановна	Внутренний совместитель	Должность – доцент, к.п.н. ученое звание – отсутствует	Физика	Высшее, магистр по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, магистр	Повышение квалификации «Применение современных образовательных технологий в учебном процессе», 2021	68	0,077

1. Общая численность педагогических работников, реализующих основную образовательную программу, _____ чел.
2. Общее количество ставок, занимаемых педагогическими работниками, реализующими основную образовательную программу, _____ ст.
3. Нормативный локальный акт организации, регламентирующий объем учебной нагрузки педагогических работников на ставку по определенной должности от _____ 20 ____ г. № _____.
4. Нормативный локальный акт организации об установлении норм времени по видам контактной работы на одного обучающегося от _____ 20 ____ г. № _____ (заверенная скан-копия должна быть приложена к справке).

Ректор
дата составления _____
М.П.

С.В. Позябин

Справка

о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы бакалавриата/ программы магистратуры/ программы специалитета

(код, наименование основной образовательной программы – направленность (профиль))

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1					
2					

Ректор

С.В. Позябин

дата составления _____
М.П.

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата/
программы магистратуры/ программы специалитета

(код, наименование основной образовательной программы – направленность (профиль))

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень договоров ЭБС
(за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
20_/20_		С «__» 20__ г. по «__» 20__ г.
20_/20_		
20_/20_		
20_/20_		
20_/20_		
20_/20_		

Ректор

С.В. Позябин

дата составления _____
М.П.

Справка о библиотечно-информационном обеспечении ОПОП ВО

Индекс дисциплины по учебному плану	Наименование дисциплины (модуля)	Литература, указанная в рабочих программах			Количество экз. (для электронных изданий – эл. адрес)
		Наименование, издательство	Год издания	Вид (бум., электр.)	
1	2	3	4	5	6

Руководитель ОПОП

И.О. Фамилия

дата составления _____

Библиотечное и информационное обеспечение ОПОП ВО (свод)

N п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/зна чение	Значение сведений
1	2	3	4
1.	Наличие в организации электронно-библиотечной системы(электронной библиотеки)	есть/нет	
2.	Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	
3.	Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге электронно-библиотечной системы	ед.	
4.	Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по основной образовательной программе	экз.	
5.	Общее количество наименований основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	
6.	Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке (суммарное количество экземпляров) по основной образовательной программе	экз.	
7.	Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по основной образовательной программе	ед.	
8.	Наличие печатных и (или) электронных образовательных ресурсов, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья	да/нет	
9.	Количество имеющегося в наличии ежегодно обновляемого лицензионного программного обеспечения, предусмотренного рабочими программами дисциплин (модулей)	ед.	
10.	Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин(модулей)	да/нет	

Руководитель ОПОП

И.О. Фамилия

дата составления _____

РЕЦЕНЗИЯ

эксперта - представителя работодателей

на основную профессиональную образовательную программу
«Наименование направленности (профиля)»
по направлению подготовки (специальности)
00.00.00 Наименование направления подготовки (специальности)

Уровень высшего образования: интернатура⁴

Форма обучения: очная⁵

Квалификация, присваиваемая выпускникам: ветеринарный
врач - ⁶

Нормативный срок освоения ОПОП – X года

1. Краткая характеристика ОПОП ВО в соответствии с Блоками (ФГОС ВО).

ТЕКСТ

2.Преимущества разработанной ОПОП ВО

ТЕКСТ

3.Виды профессиональной деятельности к которым готов выпускник
университета

ТЕКСТ

4. Задачи, которые способен решать выпускник, в соответствии с видом
деятельности в соответствии ФГОС ВО по соответствующему направлению
подготовки:

-

-

⁴ - указывается соответствующий уровень высшего образования

⁵ - указываются только те формы обучения, по которым реализуется ОПОП ВО

⁶ - квалификация указывается в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 14.08.2023 № 781 «Об утверждении перечня специальностей в области ветеринарии, по которым разрабатываются и реализуются экспериментальные программы высшего образования – программы интернатуры».

-

Вывод: *представляются выводы о соответствии (несоответствии) ОПОП ВО требованиям профессионального стандарта, требованиям регионального рынка труда к интернам данной специализации, о том, что оценочные материалы позволяют / не позволяют оценить уровень достижения образовательных результатов ОПОП ВО.*

Эксперт:

Должность

И.О. Фамилия

Подпись

Печать предприятия /организации (при отсутствии фирменного бланка организации, предприятия) на первом листе рецензии

Лист внесения изменений в ОПОП ВО

В основную профессиональную образовательную программу «*Наименование специализации*» по специальности 00.00.00. Наименование специальности внесены следующие дополнения и изменения:

1.
2.
3.

Дополнения и изменения рассмотрены и утверждены решением Ученого совета ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина «_____» _____ 20 ____ г. протокол № _____.

Дополнения и изменения вступают в силу с 01.09.20____ г.

Декан

И.О.Фамилия

«_____» _____ 20 ____ г.

Согласовано:

Проректор по УРиМП

П.Н. Абрамов

«_____» _____ 20 ____ г.

Начальник УМУ

Т.В. Лепехина

«_____» _____ 20 ____ г.

Приложение 11

УТВЕРЖДАЮ
Ректор

_____ С.В. Позябин

« ____ » _____ 20__ г

Акт списания

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования «*Наименование специализации*» по специальности 00.00.00 *Наименование специальности* на основании решения Ученого совета ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина от ____ .08.20____ (протокол № __) подлежит уничтожению как утратившая практическую значимость.

Члены экспертной комиссии:

Проректор по УРиМП

подпись

расшифровка подписи

Начальник УМУ

подпись

расшифровка подписи

Декан факультета

подпись

расшифровка подписи