Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»
(ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ)

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
проф. _____ Р.Х. Равилов
«__» _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ

для подготовки кадров высшей квалификации
по группе научных специальностей **4.2 Зоотехния и ветеринария**

научная специальность: **4.2.5 Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных**

Нормативный срок обучения 3 ***года***

Форма обучения ***Очная***

код дисциплины по учебному плану: **2.3**

г. Казань – 2022

Рабочая программа дисциплины **«Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике»**

Разработчики программы: Заведующий кафедрой биологии, генетики и разведения животных, доктор биологических наук, профессор Хаертдинов Р.А.; заведующий кафедрой биологической химии, физики и математики, доктор биологических наук, профессор Ахметов Т.М.; доцент кафедры биологии, генетики и разведения животных, кандидат биологических наук, доцент Закирова Г.М.

Рабочая программа рассмотрена на заседаниях сотрудников кафедр: Биологии, генетики и разведения животных; Биологической химии, физики и математики (Протокол № 7 от «22» 02 2022 года), одобрена и утверждена решением Ученого совета ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ (Протокол № 4 от «28» 03 2022 года).

Заведующий кафедрой биологии,
генетики и разведения животных,
доктор биологических наук, профессор — Р.А. Хаертдинов

Заведующий кафедрой биологической химии,
физики и математики,
доктор биологических наук, профессор — Т.М. Ахметов

Доцент кафедры биологии,
генетики и разведения животных,
кандидат биологических наук, доцент — Г.М. Закирова

Проректор по научной работе и
цифровой трансформации,
доктор биологических наук, профессор — А.М. Ежкова

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Программа промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям) и практике определяет совокупность требований к проведению промежуточной аттестации.

1.2. Оценочные средства, представленные в программе промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям) и практике предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших учебные дисциплины согласно п. 4.

1.3. Оценочные средства включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации.

1.4. Структура и содержание заданий разработаны в соответствии с рабочими программами дисциплин (модулей).

Оценка качества обучающихся осуществляется в оценке уровня освоения дисциплин (модулей) и практики. Промежуточная аттестация является частью оценки качества освоения программы Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности **4.2.5 Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных**.

1.5. Основными формами промежуточной аттестации являются:

- зачет по учебным дисциплинам;
- зачет по практике (педагогическая практика);
- кандидатский экзамен по учебной дисциплине (модулю) 2.1.1.6.

2. ЦЕЛЬ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью промежуточной аттестации по дисциплинам и практике является осуществление контроля за своевременным и качественным выполнением аспирантами индивидуальных планов работы, а также оценка освоения дисциплин и практик.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ АСПИРАНТАМИ ДИСЦИПЛИНЫ ПРАКТИКИ

Планируемые результаты освоения дисциплин (модулей):

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного

системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках;

- способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности;

- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

- готовность анализировать закономерности наследственности и изменчивости у сельскохозяйственных животных, применять методы генетики и селекции для прогнозирования результатов разведения;

- готовность разрабатывать и внедрять современные программы селекционно-племенной работы, включая оценку генетического потенциала, отбор и подбор животных для повышения продуктивности и устойчивости к заболеваниям;

- готовность применять биотехнологические методы (в т.ч. молекулярно-генетические, клеточные технологии) в животноводстве, интерпретировать данные геномных исследований и использовать их для решения практических задач;

готовность к самостоятельной исследовательской деятельности в области разведения и генетики животных, включая анализ научных данных, планирование экспериментов и разработку инновационных решений.

Планируемые результаты прохождения практики:

- готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования;

- способность преподавать теоретико-исторические правовые учебные дисциплины на высоком теоретическом и методическом уровне.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ДИСЦИПЛИН И ПРАКТИКИ, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДИТСЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень дисциплин и практики, по которым проводится промежуточная аттестация дисциплины:

Обязательные дисциплины:

1. История и философия науки
2. Иностранный язык
3. Педагогика и психология высшей школы

4. Цифровые технологии в науке и образовании

5. Организация научно-исследовательской работы. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего образования

6. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных (специальная дисциплина)

7. Методы исследования в разведении, селекции, генетике и биотехнологии животных

Факультативные дисциплины:

8. Основы составления делового письма на английском языке

9. Основы риторики и подготовка публичного выступления

Практики:

10. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖДАНИЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

№	Наименование дисциплины (модуля), практика	Форма контроля	з.е.	Семестр
1.	История и философия науки	кандидатский экзамен	1 (36 ч)	2
2.	Иностранный язык	кандидатский экзамен	1 (36 ч)	2
3.	Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных	кандидатский экзамен	1 (36 ч)	5
4.	Педагогика и психология высшей школы	зачет	0,05 (2 ч)	1
5.	Цифровые технологии в науке и образовании	зачет	0,05 (2 ч)	2
6.	Организация научно-исследовательской работы. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего образования	зачет	0,05 (2 ч)	2

7.	Методы исследования в разведении, селекции, генетике и биотехнологии животных	зачет	0,05 (2 ч)	1
8.	Основы составления делового письма на английском языке	зачет	0,05 (2 ч)	1
9.	Основы риторики и подготовка публичного выступления	зачет	0,05 (2 ч)	4
10.	Практика (педагогическая практика)	зачет	0,05 (2 ч)	5

5. ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

По дисциплинам «История и философия науки», «Иностранный язык», «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология» промежуточная аттестация проходит в форме кандидатских экзаменов. По остальным дисциплинам и практике - в форме зачета.

6. КРИТЕРИИ И ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ И ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Критерии и процедура оценивания, описание шкалы оценивания результатов обучения по дисциплинам и прохождения практики содержится в рабочих программах дисциплин и практики.

7. ПОРЯДОК, ЭТАПЫ И СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Порядок, этапы и сроки прохождения промежуточной аттестации определяются Положением о текущей и промежуточной аттестации по образовательным программам подготовки научных и научно-педагогических кадров, учебным планом и календарным учебным графиком.