

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ГИА

### «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы»

направление подготовки 36.04.02 – Зоотехния (уровень магистратуры)

**Цель:** - определение соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО направления подготовки 36.04.02 Зоотехния квалификации «магистр»;

- оценка качества освоения ОПОП и степени обладания выпускниками необходимыми общекультурными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями.

**Задачи:**

- оценка степени подготовленности выпускника к основным видам профессиональной деятельности: производственно-технологической, организационно-управленческой, проектной;

- оценка уровня сформированности у выпускника необходимых компетенций, степени владения выпускником теоретическими знаниями, умениями и практическими навыками в области зоотехнии;

- выявление уровня подготовленности выпускника к самостоятельной работе;

- выявление степени реализации цели и задач программы магистратуры.

Общая трудоемкость ГИА составляет 6 зачетных единиц - 216 ч.

### МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Рабочая программа практики «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы» относится к Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация», (Б3.01).

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

#### *a) универсальные (УК):*

<b>УК-1</b>	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, определяя вопросы (задачи) подлежащие дальнейшей разработке.
УК-1.2	Предлагает способы решения проблемной ситуации исходя из осуществленного поиска вариантов решения на основе доступных источников информации.
УК-1.3	Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности.
<b>УК-2</b>	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-2.1	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения

УК-2.2	Формирует план-график реализации проекта и план контроля его выполнения предвидя конечный результат и последовательность шагов для его достижения.
УК-2.3	Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами.
<b>УК-3</b>	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-3.1	Разрабатывает командную стратегию по работе коллектива учитывая интересы, особенности поведения и мнения (включая критические) людей с которыми работает / взаимодействует, в т.ч. посредством корректировки своих действий.
УК-3.2	Применяет эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели в т.ч. разрабатывая мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту.
УК-3.3	Предвидит результаты (последствия) как личных, так и коллективных действий обладая навыками преодоления возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон.
<b>УК-4</b>	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-4.1	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для написания, письменного перевода и редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.)
УК-4.2	Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные.
УК-4.3	Демонстрирует интегративные умения, необходимые для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях.
<b>УК-5</b>	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-5.1	Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.
УК-5.2	Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач.
<b>УК-6</b>	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
УК-6.1	Владеет методиками самооценки, самоконтроля и саморазвития с учетом имеющихся ресурсов, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда.
УК-6.2	Владеет технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки и принципов образования в течение всей жизни.
УК-6.3	Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности.

**б) общепрофессиональными (ОПК):**

<b>ОПК-1</b>	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции;
--------------	---

	- улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных
ОПК-1.1	Анализирует параметры биологического статуса и нормативные общеклинические показатели организма животных
ОПК-1.2	Разрабатывает мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции
ОПК-1.3	Демонстрирует навыки оценки санитарно-гигиенических показателей содержания и динамику продуктивных качеств животных
<b>ОПК-2</b>	Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
ОПК-2.1	Анализирует природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных
ОПК-2.2	Учитывает в профессиональной деятельности влияние на организм природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
ОПК-2.3	Разрабатывает технологию с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных
<b>ОПК-3</b>	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
ОПК-3.1	Руководствуется в профессиональной деятельности нормативно-правовыми актами в сфере АПК
ОПК-3.2	Совершенствует профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК
<b>ОПК-4</b>	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов
ОПК-4.1	Демонстрирует знание методов решения задач и научных основ профессиональной деятельности
ОПК-4.2	Использует в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий
ОПК-4.3	Демонстрирует навыки проведения экспериментальных исследований с использованием современной профессиональной методологии и интерпретирует их результаты
<b>ОПК-5</b>	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных
ОПК-5.1	Формирует специальную документацию для анализа результатов профессиональной деятельности
ОПК-5.2	Анализирует результаты профессиональной деятельности и представляет отчетные документы с использованием специализированных баз данных
<b>ОПК-6</b>	Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии
ОПК-6.1	Обладает знаниями условий возникновения и распространения заболеваний различной этиологии
ОПК-6.2	Анализирует опасность риска возникновения и распространения болезней различной этиологии

ОПК-6.3

Идентифицирует и осуществляет оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии

### *в) профессиональными (ПК)*

<b>ПК-1</b>	Способен разрабатывать и внедрять научно-обоснованные технологии животноводства
ПК-1.1	Применяет режимы содержания животных, требования к кормам и составлению рационов кормления, технологии выращивания и содержания животных
ПК-1.2	Обладает навыками разработки и анализа режимов содержания животных, рационов кормления животных для различных половозрастных групп
ПК-1.3	Совершенствует технологию выращивания и содержания животных на основе анализа последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных
<b>ПК-2</b>	Способен обосновывать и внедрять биотехнологические методы совершенствования и воспроизводства стада
ПК-2.1	Обосновывает применение биотехнологических методов совершенствования и воспроизводства стада
ПК-2.2	Внедряет научно-обоснованные технологии совершенствования и воспроизводства стада
<b>ПК-3</b>	Способен реализовать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний
ПК-3.1	Формирует задачи, технологической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний
ПК-3.2	Принимает участие в решении и анализе задач технологической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний
ПК-3.3	Демонстрирует способность самостоятельно осуществлять производственный Контроль технологических процессов
<b>ПК-4</b>	Способен к организации и управлению технологическими процессами в животноводстве
ПК-4.1	Организует и участвует в разработке технологических процессов в животноводстве
ПК-4.2	Организует контроль выполнения технологических процессов в животноводстве
ПК-4.3	Демонстрирует навыки управления технологическими процессами в животноводстве
ПК-5	Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятий отрасли, региона и экономики в целом
ПК-5.1	Анализирует основные социально-экономические показатели деятельности предприятий отрасли, региона и экономики в целом
ПК-5.2	Составляет прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятий отрасли, региона и экономики в целом
ПК-5.3	Демонстрирует способность разрабатывать оперативные планы первичных производственных коллективов в сфере животноводства