

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Цыбиков Бэликто Батоевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.01.2024 08:38:07

Уникальный программный ключ:

056af948c3e48c0571e42895a1

Аннотация рабочей программы практики

Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика

по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

направленность профиль Непродуктивное животноводство (Кинология)

1. Цель и задачи освоения практики

Цель практики. Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, овладение практическими умениями и навыками, приобретение компетенций в профессиональной деятельности

Задачи практики:

- научиться оценивать современные технологии производства продукции животноводства и формулировать и решать задачи, возникающие в процессе;
- научиться применять современные информационные и производственные технологии для проведения научных исследований;
- научиться анализировать состояние и эффективность отраслей животноводства, прогнозировать перспективы их развития.

2. Место практики в структуре ОПОП

Общепрофессиональная практика Б2.О.01.01(У) входит в Блок 2 Практика подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология).

3. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: - современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных.

Уметь: - составлять рационы кормления;

- выбирать и соблюдать режимы содержания животных;

- прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных.

Владеть: - методами и приемами содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных;

5. Структура и содержание практики.

Раздел 1. Получение на кафедре, проводящей практику консультации и инструктаж по всем вопросам ее проведения, в том числе инструктаж по технике безопасности

Раздел 2. .

1. Разработка плана прохождения практики согласно индивидуальному заданию;

2. Выбор и обоснование темы исследований;

3. Изучение современных методик по теме исследований

4. Изучение методов разведения, и кормления, зоогигиены сельскохозяйственных животных, бонитировки овец.

Раздел 3. Составление, оформление и защита отчета по практике

6. Формы аттестации

Дифференцированный зачет

Аннотация рабочей программы практики

Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология)

1. Цель и задачи освоения практики

Цель практики: - закрепить теоретические и практические знания, полученные студентами при изучении дисциплин по направлению 36.03.02 Зоотехния, получение первичных навыков научно-исследовательской работы

Задачи практики:

В задачи входит формирование первичных навыков проведения научно-исследовательской работы в период производственной практики и развитие следующих умений:

а) приобрести навыки:

- формулирования целей и задач научного исследования;
- выбора и обоснования методики исследования;
- оформления результатов научных исследований.

б) изучить:

- литературные источники по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении выпускной квалификационной работы;
- методы исследования и проведения экспериментальных работ;
- методы анализа и обработки экспериментальных данных;
- требования к оформлению научно-технической документации;
- порядок внедрения результатов научных исследований и разработок;

в) выполнить:

- анализ, систематизацию и обобщение научно-технической информации по теме исследований;
- теоретическое или экспериментальное исследование в рамках поставленных задач;
- анализ полученных результатов.

2. Место практики в структуре ОПОП

Б2.О.01.02(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) входит в Блок 2 Практика, подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология).

3. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах)

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

ОПК-1. Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- виды НИР обучающихся (анализ научной литературы; систематизация материалов обработки литературных источников; отбор научной литературы, составление библиографий по определенным темам; подготовка научных сообщений и рефератов; научные доклады, тезисы; научные статьи; методические разработки по актуальным вопросам профессиональной деятельности; научные отчеты о выполнении элементов исследований во время практики; конструкторские разработки приборов, устройств и др.; опытные компьютерные программы; курсовые; дипломные; магистерские работы и др.)

Уметь:

- определять цель и задачи исследования;
- планировать последовательность шагов для достижения поставленной цели и задач;
- находить, критически анализировать литературные источники по теме НИРО;
- поддерживать безопасные условия проведения НИР;
- определять нормативные общеклинические показатели животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения.

Владеть:

- навыками эффективного поиска научной информации;
- навыками написания отчета по результатам НИР.

5. Структура и содержание практики.

Раздел 1. Подготовительный этап: 1) инструктаж по технике безопасности; 2) знакомство с программой практики, с требованиями к оформлению отчета; 3) изучение методик проведения научного исследования.

Раздел 2. 1) освоение методов исследования и проведения экспериментальных работ; 2) обработка и анализ экспериментальных данных; 3) работа с литературой по теме исследований, сбор и анализ литературных данных.

Раздел 3. 1) Оформление отчета по научно-исследовательской работе.2) защита отчета.

6. Формы аттестации

Дифференцированный зачет

Аннотация рабочей программы практики

Б2.О.02.01(П) Технологическая практика

по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

направленность профиль Непродуктивное животноводство (Кинология)

1. Цель и задачи освоения практики

Целью освоения практики является - Овладение умениями и навыками организации и реализации современных технологий и приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности

Задачами освоения практики являются: формирование навыков проведения научно-исследовательской работы в период производственной практики и развитие следующих умений

– изучение технологических процессов в области зоотехнии;

– ознакомление с нормативной документацией, регламентирующей технологические процессы;

– ознакомление с организацией и методами контроля технологических процессов и их соответствия

требованиям нормативной документации;

– изучение экологических аспектов охраны окружающей среды, рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов, обеспечения выпуска экологически безопасных продуктов;

– сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

2. Место практики в структуре ОПОП

Технологическая практика Б2.О.02.01(П) входит в Блок 2 Практики, учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология).

3. Общая трудоемкость практики составляет 12 зачетных единиц, 432 часа

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах);

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;

УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни;

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;

УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;

ОПК-1. Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения;

ОПК-2. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;

ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса;

ОПК-4. Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач;

ОПК-5. Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности;

ОПК-6. Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии;

ПКС-4. Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

современные технологии в области зоотехнии;

средства и методы решения поставленных задач в научном исследовании в области зоотехнии;

методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области зоотехнии;

способы обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретаций;
методы анализа и самоанализа, способствующие развитию личности.

Уметь:

организовывать и реализовывать современные технологии в области зоотехнии;
подбирать средства и методы для решения поставленных задач в научном исследовании,
пользоваться методиками проведения научных исследований,
делать обоснованные заключения по результатам проводимых исследований, в том числе
в виде научных докладов и публикаций;
вести научные дискуссии, не нарушая законов этики, логики и правил аргументирования

Владеть:

современными технологиями в области зоотехнии;
способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретаций,
методами анализа и самоанализа.

5. Структура и содержание практики.

Раздел 1 Организационный этап. Занятие лекционного типа. Значение технологической практики, какие компетенции должен освоить практикант во время прохождения практики. Определение цели и задач практики, знакомство с содержанием практики, беседа о нормах поведения и необходимости соблюдения этических требований, предъявляемых к обучающемуся, разъяснение прав и обязанностей обучающегося во время прохождения практики. Инструктаж по технике безопасности: соблюдение правил техники безопасности в пути на практику и непосредственно в условиях предприятия. Согласование плана практики с руководителем от академии: уточнение плана работы на практике с учетом специфики предприятия, уточнение объектов, схемы эксперимента и методики исследований..

Раздел 2... Основной этап. Оценка производственно-экономической деятельности предприятия, согласование с руководством порядка проведения практики, схемы организации выполнения научно-хозяйственного опыта и исследований. Ознакомление с технологией производства в разных отраслях предприятия. Знакомство с руководителем практики от предприятия и конкретизация плана технологической практики: уточнение и конкретизация (при необходимости, корректировка) плана работы и исследовательской деятельности при прохождении технологической практики с учетом специфики производства на конкретном предприятии. Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте: соблюдение правил внутреннего распорядка и техники безопасности на предприятии. Знакомство с предприятием: территориальное местоположение, специализация, структурные подразделения и взаимосвязь между ними, кормовая база, технические средства (оборудование). Изучение и анализ производственной документации. Изучение и анализ обеспеченности предприятия кадрами, материальными ресурсами, техническими средствами: обеспеченность кадрами, в том числе управленцы, специалисты и рабочие; поголовья стада, объемы сохраняемого или перерабатываемого сырья различного ассортимента; обеспеченность автотранспортом и машинно-тракторным парком, техническими средствами реализации технологических процессов и другой техникой. Изучение результатов экономической деятельности предприятия и сбор информации для расчета экономической эффективности изучаемых в эксперименте вариантов. Производственные затраты на единицу продукции, в том числе по статьям затрат. Объем выращенной (сохраненной или произведенной) продукции и цена реализации единицы продукции. Изучение экологического паспорта и сбор информации для оценки экологического состояния предприятия. Основные источники выбросов загрязняющих веществ в результате производственной деятельности предприятия. Перечень и количество загрязняющих веществ, разрешенных к выбросу в окружающую среду, класс из опасности. План мероприятий по улучшению экологической ситуации на территории предприятия. Наблюдения за объектами исследований и завершение эксперимента. Определение тех же технологических показателей, которые были определены ранее, чтобы проследить их изменения в динамике, и завершение эксперимента. Систематизация собранной информации и оформление отчета по технологической практике. Написание основных разделов отчета по технологической практике, в соответствии с содержанием практики. Предварительный анализ и систематизация экспериментальных данных, необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы. Оформление руководителем практики от предприятия характеристики на обучающегося.

Раздел 3. Заключительный этап. Защита отчета на кафедре. Сдача отчета в двухнедельный срок после начала занятий на проверку руководителю. Если имеются замечания, то обучающийся их устраняет. Затем обучающийся защищает отчет на кафедре.

6. Формы аттестации

Дифференцированный зачет

Аннотация рабочей программы практики
Б2.О.02.02(П) Научно-исследовательская работа
по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность
(профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология)

1. Цель и задачи освоения практики

Цель практики: - формирование компетенций, направленных на систематизацию, расширение и закрепление профессиональных знаний, формирование у бакалавров навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования с применением различного оборудования и компьютерных технологий.

Задачи практики:

В задачи входит формирование навыков проведения научно-исследовательской работы в период практики и развитие следующих умений:

а) приобрести навыки:

- формулирования целей и задач научного исследования;
- выбора и обоснования методики исследования;
- оформления результатов научных исследований.

б) изучить:

- литературные источники по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении выпускной квалификационной работы;
- методы исследования и проведения экспериментальных работ;
- требования к оформлению научно-технической документации;
- порядок внедрения результатов научных исследований и разработок;

в) выполнить:

- анализ, систематизацию и обобщение научно-технической информации по теме исследований;
- теоретическое или экспериментальное исследование в рамках поставленных задач;
- анализ полученных результатов;
- сравнение результатов исследования объекта разработки с отечественными и зарубежными аналогами;
- анализ научной и практической значимости проводимых исследований, а также технико-экономической эффективности разработки.

2. Место практики в структуре ОПОП

Научно-исследовательская работа Б2.О.02.02(П) входит в Блок 2 Практики учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

3. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общелинейные показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения

ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

ОПК-4 Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные

технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач

ОПК-5 Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности

ОПК -6 Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии

ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: -основные требования, методологические принципы, этапы планирования и выполнения научных исследований в зоотехнии;

Уметь: -выбрать такие приемы или методы исследований, которые позволяют решить поставленную для исследования задачу;

-правильно оценивать данные опыта и делать выводы;

-грамотно и правильно оформлять научные работы (соблюдать структуру работы, объем страниц, правила оформления сносок и библиографического аппарата, таблиц, графиков, диаграмм и пр.);

Владеть: -написанием методики проведения исследования;

-навыками эффективного поиска научной информации и ее логической организации.

5. Структура и содержание практики.

Раздел 1. Подготовительный этап: 1) инструктаж по технике безопасности; 2) знакомство с программой практики, с требованиями к оформлению отчета; 3) изучение методик проведения научного исследования.

Раздел 2. 1) освоение методов исследования и проведения экспериментальных работ; 2) обработка и анализ экспериментальных данных; 3) работа с литературой по теме исследований, сбор и анализ литературных данных.

Раздел 3. 1) Оформление отчета по научно-исследовательской работе.2) защита отчета.

6. Формы аттестации

Дифференцированный зачет

Аннотация рабочей программы практики

Б2.О.02.03(П) Преддипломная практика

по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

направленность профиль Непродуктивное животноводство (Кинология)

1. Цель и задачи освоения практики

Цель практики: Овладение умениями и навыками организации и реализации современных технологий и приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности. Подготовка выпускной квалификационной работы.

Задачи практики: Обработка и анализ результатов полученных в ходе научно-исследовательской работы.

Формулировка выводов по работе, часть из которых должна определять научную новизну, другая – практическую ценность.

Оформление предварительного варианта текста выпускной квалификационной работы, включая иллюстрации и таблицы.

Внедрение результатов, полученных в ходе выполнения исследования в производственный процесс или использование в деятельности организаций, занимающихся животноводством.

2. Место практики в структуре ОПОП

Преддипломная практика (Б2.О.02.03(П)) входит в Блок 2 Практика подготовки бакалавров по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность (профиль) Непродуктивное животноводство (Кинология).

3. Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

4. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения практики

ПКС-1 Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы

ПКС-2 Способен проводить сбор информации и анализ литературных источников в области животноводства

ПКС-3 Способен оценить состояние животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам

ПКС-4 Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных

ПКС-5 Способен провести комплексную оценку (бонитировку) и племенной отбор животных

ПКС-6 Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных

ПКС-7 Способен организовать первичную переработку, хранение и транспортировку продукции животноводства

ПКС-8 Способен планировать и организовать эффективное использование животных, материалов и оборудования

ПКС-9 Способен к организации и управлению работами по производству продукции животноводства

ПКС-10 Способен участвовать в разработке технологических программ и планов племенной работы

ПКС-11 Способен оформлять и предоставлять документацию по результатам селекционно-племенной работы с животными

ПКС-12 Способен оформлять и представлять документацию по результатам производственной деятельности предприятия

ПКС-13 Способен к обобщению результатов собственных исследований и написанию научной работы

ПКС-14 Способен использовать современные методы и приемы комплексной оценки и селекции животных

ПКС-15 Способен организовать и контролировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных

ПКС-16 Способен к обоснованию принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных

ПКС-17 Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве как объекты управления

ПКС-18 Способен организовать работу коллектива исполнителей и вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: особенности профессиональной деятельности в области зоотехнии, основные законы естественнонаучных дисциплин; методы математического анализа и моделирования, современные методы научных исследований в области зоотехнии; виды экологически безопасных и энергоресурсосберегающих технологий производства качественной продукции животноводства,

методы анализа и планирования технологических процессов в зоотехнии; способы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий; Уметь: систематизировать и обобщать информацию по вопросам профессиональной деятельности; анализировать современную отечественную и зарубежную информацию по тематике исследований; использовать технологические процессы животноводства; разрабатывать план выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных (селекционно-племенной работы) в организации; проводить отбор, подбор и оценку племенных животных, бонитировку, сделать статистическую обработку и формулировать выводы по результатам научных исследований.

Владеть: навыками самостоятельной работы, самоорганизации; навыками применения методов математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования; навыками применения экологически безопасных и энерго-ресурсосберегающих технологий производства качественной, конкурентоспособной продукции животноводства, разработки плана выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных (селекционно-племенной работы) в организации; навыками использования научной и научно-технической информации в области зоотехнии; навыками работы в лаборатории, методиками определения показателей в образцах кормов и продукции животноводства; навыками обобщения и статистического анализа результатов опытов и лабораторных исследований, формулирования выводов и рекомендаций производству; навыками применения современных методов научных исследований в области зоотехнии согласно утвержденным программам.

5. Структура и содержание практики.

Раздел 1. Организационный этап.

Решение организационных вопросов по прохождению преддипломной практики. Ознакомление с программой, сроками, порядком проведения практики. Получение индивидуального задания на практику. Уточнение сроков предоставления ВКР.

Раздел 2. Основной этап.

Оформление литературного обзора, который включает обзор научной и специальной литературы, законодательных актов, нормативной документации и материалов в соответствии с тематикой ВКР. Описание, анализ результатов экспериментальной работы и формулировка выводов по результатам исследований. Предоставление чернового варианта выпускной квалификационной работы руководителю на проверку.

Раздел 3. Заключительный этап.

Оформление ВКР в соответствии с предъявляемыми требованиями. Прохождение рецензирования и нормоконтроля. Подготовка презентации и доклада, предварительная защита.

6. Формы аттестации

Дифференцированный зачет