

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института агrobiотехнологий и
технических систем



/ Шубкин С.Ю. /

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

БЗ.О.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Направление подготовки: 35.03.04 Агрономия

Профиль: Агротехнологии биоресурсов

Квалификация (степень): бакалавр

Форма обучения: очная, очно-заочная

Институт: Агrobiотехнологий и технических систем

Кафедра: Агротехнологий, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Разработчик рабочей программы:

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Сотников Б.А.

I. Общие положения

1.1. Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) и основной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО), разработанной в Елецком государственном университете им. И.А. Бунина.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации закреплен в Положении о порядке проведения государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»

1.2. В итоговую государственную аттестацию по направлению подготовки 35.03.04 Агронимия / направленность (профиль) Интенсивные технологии в растениеводстве входит защита выпускной квалификационной работы (далее ВКР), включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

1.3. В ходе освоения ОПОП ВО выпускник готовится к осуществлению профессиональной деятельности в области сельского хозяйства.

1.4. Выпускник, освоивший программу бакалавриата, готов к решению задач профессиональной деятельности следующего типа: производственно-технологический.

1.5. Объем государственной итоговой аттестации составляет: 6 з.е., 216 часов.

1.6. ВКР направлен на проверку сформированности у обучающихся универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций соотнесенных с установленными ОПОП ВО с индикаторами достижения компетенций: УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2

II. Формы государственной итоговой аттестации

Выпускная квалификационная работа

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы является завершающим этапом в освоении ОПОП. Выпускная квалификационная работа может основываться на обобщении ранее выполненных курсовых и научно-исследовательских работ и иных работ (ВКР других образовательных уровней, при отсутствии механического переноса параграфов), содержать материалы, собранные, проанализированные и обобщенные обучающимися в период учебной и производственной практик.

Цель ВКР: систематизация и углубление теоретических и практических знаний и компетенций, по направлению подготовки 35.03.04 Агронимия /

направленность (профиль) Интенсивные технологии в растениеводстве, закрепление навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности.

ВКР должна свидетельствовать о степени готовности выпускника к профессиональной деятельности.

Структура ВКР определена Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина» и включает:

- оглавление;
- введение, в котором раскрывается актуальность темы, цель и задачи ВКР;
- основная часть, структура и содержание которой зависят от характера выпускной квалификационной работы и особенностей специальности;
- заключение;
- список использованных источников; - приложения.

Рекомендуемый объем ВКР не менее 50 страниц печатного текста. Выпускная квалификационная работа печатается на стандартном листе бумаги формата А4. Размер полей: левое поле – 35 мм, правое – 10 мм, верх-нее и нижнее – 20 мм, примерное количество знаков на странице – 2000.

Шрифт Times New Roman 14, межстрочный интервал – 1,5.

Каждая глава начинается с новой страницы; это же правило относится к другим основным структурным частям работы (оглавлению, введению, заключению, списку использованных источников, приложениям и т.д.).

Страницы выпускной квалификационной работы с рисунками и приложениями должны иметь сквозную нумерацию. Первой страницей является титульный лист, на котором номер страницы не проставляется. Титульный лист оформляется по установленному образцу.

Нумерация страниц осуществляется внизу справа.

Представление обучающимся основных результатов, полученных в ходе выполнения ВКР (7–10 минут) в виде презентации.

Структура доклада: а)

титульный лист;

б) общая характеристика работы (актуальность, цель и задачи ВКР);

в) основное содержание (основной текст доклада может быть разделен на главы или разделы);

г) заключение (выводы выпускной квалификационной работы, предложения производству).

Оценочные материалы по выпускной квалификационной работе представляют собой ежегодно утверждаемый приказом перечень тем выпускных квалификационных работ. Тематика выпускных квалификационных работ актуальна и соответствует современному состоянию и перспективам развития науки, а также задачам учебных дисциплин и практик ОПОП 35.03.04 Агрономия / направленность

(профиль) Интенсивные технологии в растениеводстве.

Примерные темы ВКР:

Совершенствование технологии возделывания пивоваренного ячменя в УОП ЕГУ им. И. А. Бунина Елецкого района Липецкой области

Засоренность посевов сельскохозяйственных культур на территории Юго-Западной части Липецкой области

Эффективность фосфоритной муки в зависимости от гранулирования и тонины размола в условиях вегетационного опыта

Совершенствование технологии возделывания озимой пшеницы в ООО «Елецкий Агрокомплекс» Елецкого района Липецкой области

Разработки и внедрение технологии возделывания кукурузы на зерно в УОП ЕГУ им. И. А. Бунина Елецкого района Липецкой области

Совершенствование технологии возделывания картофеля в ООО «Агрофирма Трио» Долгоруковского района Липецкой области

Почвы и проект системы удобрений СХА «Аврора» Задонского района Липецкой области

Методические материалы по оценке выпускной квалификационной работы представлены в оценочных и методических материалах по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия / направленность (профиль) Интенсивные технологии в растениеводстве, разработанных на основе Положения об оценочных и методических материалах по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина». Методические материалы, в том числе, включают критерии оценки выпускной квалификационной работы.

3. Перечень литературы

1. Бизнес-планирование инвестиционных проектов по производству продукции растениеводства: учебное пособие для дополнительного образования / сост. Н.В. Банникова, Т.Н. Костюченко, Н.Ю. Ермакова, С.С. Вайцеховская и др. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. – 99 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484168> (дата обращения: 01.04.2024). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Сельскохозяйственная экология (в аспекте устойчивого развития) : учебное пособие : [16+] / сост. А.Н. Есаулко, Т.Г. Зеленская, И.О. Лысенко, Е.Е. Степаненко и др. – Ставрополь : Агрус, 2014. – 92 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277430> (дата обращения: 01.04.2024). – Библиогр.: с. 86 - 90. – Текст : электронный.

3. Почвоведение : учебно-методическое пособие : [16+] / Новосибирский государственный аграрный университет. – Новосибирск : Золотой колос, 2014. – 91 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278187> (дата обращения: 01.04.2024). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

4. Ващенко, И.М. Основы почвоведения, земледелия и агрохимии : учебное пособие / И.М. Ващенко, К.А. Миронычев, В.С. Коничев. – Москва : Прометей, 2013. – 174 с. : табл., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240136> (дата обращения: 01.04.2024). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7042-2487-7. – Текст : электронный.

5. Гулидова, В.А. Химическая защита растений : учебное пособие : [16+] / В.А. Гулидова ; Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, Сельскохозяйственный факультет, Кафедра защиты растений и химии. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011. – 44 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272436> (дата обращения: 01.04.2024). – Текст : электронный.