

РЕЦЕНЗИЯ
на основную профессиональную образовательную программу
высшего образования (ОПОП ВО) по направлению подготовки
35.03.03. Агрохимия и агропочвоведение, направленность
(профиль) Агрохимическая оценка и рациональное
использование почв, разработанную в ФГБОУ ВО
Воронежский ГАУ

Основная профессиональная образовательная программа бакалавриата по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) подготовки бакалавра по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.07.2017г. № 702

ОПОП ВО по направлению 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение представляет собой систему документов, разработанную ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ с учетом потребностей регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по соответствующему направлению подготовки, а также с учетом рекомендованной учебно-методическим объединением по агрономическому образованию примерной основной образовательной программы.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

ОПОП ВО по направлению 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение соответствует учебному плану и требованиям ФГОС по данному направлению бакалавриата.

Учебный план по направлению 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение соответствует требованиям ФГОС. В учебном плане отображена логическая последовательность освоения дисциплин базовой части, практик вариативной части, обеспечивающая формирование компетенций, их трудоёмкость в зачётных единицах, соотношение аудиторной и самостоятельной работы, форм аттестации.

Объем в зачетных единицах по циклам дисциплин и практикам соответствует требованиям ФГОС.

В соответствии с ФГОС ВО бакалавра по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется учебным планом бакалавра с учётом его направленности (профиля), рабочими программами учебных дисциплин (курсов, предметов); материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся; программами учебных и производственной практик, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

Фонд оценочных средств для бакалавров по 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение содержит фонды оценочных средств дисциплин, практик, комплекты оценочных средств государственного итогового экзамена и выпускной квалификационной работы, структурную матрицу оценочных средств для проведения текущего, промежуточного контроля и итоговой оценки компетенций. Фонды оценочных средств (ФОС) учебных дисциплин и практик направлены на установление уровня достижения планируемых результатов обучения по каждой дисциплине и практике - знаний, умений,

навыков и (или) опыт деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций и обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

ФОС для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и практикам включает в себя: перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы; описание показателей и критериев оценивания компетенций; описание шкал оценивания; типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.

В ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ отмечен широкий спектр наименований оценочных средств: лабораторно-исследовательские работы, деловые игры, эссе, расчетно-графические работы, кейс-задачи, коллоквиумы, круглые столы, контрольные работы, тестовые задания, рефераты и доклады.

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов направлены на закрепление изученного материала, формирование связи между изучаемыми дисциплинами.

ФОС государственной итоговой аттестации направлены на установление соответствия уровня подготовки обучающихся и выпускников требованиям ФГОС и ОПОП ВО Университета по соответствующему направлению подготовки, а также на установление уровня достижения планируемых результатов освоения образовательной программы - компетенции обучающихся, установленных образовательным стандартом с учетом направленности (профиля) образовательной программы Агрэкология. Фонд оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации и выпускной квалификационной работы включает в себя: перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы; описание критериев оценивания компетенций; шкалу оценивания; контрольные вопросы.

В соответствии с ФГОС ВО фонд оценочных средств является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения студентами ОПОП ВО. В структуре ФОС прослеживаются содержательные связи общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, навыками) в контексте требований к результатам подготовки по образовательной программе.

При помощи фонда оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений, навыков и компетенций, определенных ФГОС ВО по направлению 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение.

Контрольно-измерительные материалы соответствуют обязательному минимуму содержания ФГОС ВО по данному направлению, обеспечивают проведение итоговой аттестации студентов, дают возможность определить соответствие студентов конкретной квалификационной характеристике.

Фонд оценочных средств по образовательной программе 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение является полным и адекватным отображением требований ФГОС ВО, обеспечивает решение оценочной задачи соответствия общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускника этим требованиям.

Представленный фонд оценочных средств образовательной программы по направлению 35.03.03 Агрехимия и агропочвоведение соответствует предъявляемым требованиям.

Результаты освоения ОПОП ВО бакалавриата определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности. ОПОП ВО разработана в соответствии с практико-ориентированным подходом.

Основная профессиональная образовательная программа бакалавриата обучающихся обеспечивает возможность освоения дисциплин по выбору, в том числе специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, в объеме 31,3 процентов вариативной части Блока 1 "Дисциплины".

Обеспеченность источниками учебной информации соответствует требованиям ФГОС. Учебно-лабораторное обеспечение дисциплин учебного плана соответствует требованиям ФГОС по направлению 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение.

Кадровое обеспечение образовательного процесса по направлению подготовки бакалавра 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение соответствует требованиям ФГОС.

Библиотечные ресурсы ВГАУ включают достаточное количество экземпляров литературы. ОПОП направления 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение по всем дисциплинам учебного плана согласно требованиям ФГОС обеспечена методическими материалами по курсовому проектированию, практикам и выполнению выпускных квалификационных работ. Имеются в достаточном количестве учебные пособия и учебники. Библиотечный фонд укомплектован периодическими изданиями. Все дисциплины обеспечены электронными учебниками и учебными пособиями, находящимися в свободном доступе для студентов в сети Internet. Материально-техническая база для подготовки бакалавров по направлению 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение соответствует требованиям ФГОС. Лаборатории и учебные кабинеты имеют все необходимое оборудование, требуемое для изучения учебных дисциплин, прохождения учебных практик. Мультимедийное оборудование размещено в лекционных аудиториях и учебных лабораториях.

Структура и содержание ОПОП ВО, учебного плана, рабочих программ по дисциплинам учебного плана, обеспеченность учебниками и учебными пособиями, уровень квалификации профессорско-преподавательского состава, его педагогический и научный потенциал, материальная обеспеченность учебного процесса, уровень требований к итоговым государственным экзаменам и выпускным квалификационным работам, качество знаний обучающихся и выпускников позволяют считать, что реализуемая основная образовательная программа 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение соответствует требованиям ФГОС ВО и обеспечивает высокий уровень качества подготовки специалистов.

В целом считаю, что разработанная основная образовательная программа высшего образования направления 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение должна быть рекомендована для реализации в ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ.

Рецензент:

Директор Федерального государственного
бюджетного учреждения «Государственный
центр агрохимической службы «Воронежский»
(ФГБУ ГЦАС «Воронежский»)



Купицин Д.А.