

**Рецензия**  
**на Блок 1«Дисциплины (модули)» обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы магистратуры по направлению 36.04.02 «Зоотехния» реализуемую в ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»**

Рецензируемая часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы магистратуры по направлению 36.04.02 «Зоотехния», представляет собой систему документов, разработанную на основе Федерального образовательного стандарта подготовки высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 36.04.02 «Зоотехния» (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017г. № 973 и «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 г. № 301.

Часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана представлена следующими дисциплинами: «Математические методы в биологии», «Правовые основы профессиональной деятельности», «Современные проблемы общей зоотехнии», «Современные проблемы частной зоотехнии», «Основы повышения продуктивности и профилактики болезней сельскохозяйственных животных и птицы», «Основы акклиматизации и адаптации, теория сохранения и рационального использования генофонда с.-х. животных», «Современные методы контроля и управления качеством продукции животноводства», «Теория и организация научных исследований в животноводстве», «Современные системы ведения и технологии отраслей животно-

водства», «Инновационные методы селекции сельскохозяйственных животных и птицы», «Методика профессионального обучения», «Информационные технологии в науке и производстве», «Иностранный язык в зоотехнии», «Психология и педагогика в профессиональной и социальной деятельности», «Технологический аудит в животноводстве», «Биобезопасность в животноводстве», «Управление проектами в животноводстве», «Инновационные технологии в свиноводстве», «Инновационные технологии в скотоводстве», «Инновационные технологии в птицеводстве», «Инновационные технологии в козоводстве и овцеводстве», «Технология производства высококачественного молока», «Этология продуктивных животных», «Физиологические основы выращивания высокопродуктивных животных», «Современные технологии выращивания ремонтного молодняка сельскохозяйственных животных», «Животноводство в фермерских и личных подсобных хозяйствах», «Технологические аспекты воспроизводства сельскохозяйственных животных», «Инновационные технологии в современном коневодстве», «Менеджмент и маркетинг в животноводстве», «Теория и практика профессиональной коммуникации»

Общая трудоемкость Блока 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений составляет 79 зачетных единицы; 2844 академических часов, в том числе 1196.8 контактных часов и 1647.2 часов самостоятельной работы обучающихся. Контроль освоения обучающимися дисциплин Блока 1 предусматривает следующие формы: зачет, экзамен, курсовой проект и курсовая работа.

Структура части Блока 1 «Дисциплины (модули)» обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений учебного плана в целом логична и последовательна. Анализ рабочих программ позволяет сделать вывод о качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника. Учебная работа в процессе подготовки магистрантов организуется в следующих формах: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, групповые консультации, самостоятельная работа обучающихся. В учебном про-

цессе рецензируемой обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» предусматривается использование активных и интерактивных форм проведения занятий, включая дискуссии, разбор конкретных ситуаций, работу в малых группах, кейсы.

Результаты освоения обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

Универсальные и общепрофессиональные компетенции выпускника, формируемые в процессе освоения обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)», установлены в соответствии с программой магистратуры ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 «Зоотехния».

Приобретаемые обучающимися профессиональные компетенции (ПК) сформированы на основе профессиональных стандартов: «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный № 38993), «Селекционер по племенному животноводству», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015г. № 1034 н. и проект об утверждении профессионального стандарта "Специалист по зоотехнии" (подготовлен Министерством труда и социальной защиты РФ от 20.11.2019), отвечают требованиям к профессиональным компетенциям, предъявляемым к выпускникам на региональном рынке труда, и учитывают обобщенный отечественный опыт и востребованность ведущих работодателей отрасли.

В дисциплинах обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» установлены индикаторы достижения компетенций: универсальных, обще-

профессиональных и самостоятельно установленных профессиональных компетенций.

Дисциплины рецензируемой обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана формируют следующий перечень универсальных компетенций (УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6), общепрофессиональных (ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6) и профессиональных компетенций (ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7), предусмотренных ФГОС ВО.

К преподаванию дисциплин обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» привлекается достаточно опытный профессорско-преподавательский состав, что позволяет формировать компетенции выпускников в соответствии требованиями работодателей. Качество содержательной составляющей обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана не вызывает сомнений. Включенные в план дисциплины раскрывают сущность актуальных проблем в области зоотехнии и технологии производства продукции животноводства. Разработанная обязательная часть и часть формируемая участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» дисциплин учебного плана имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материально-техническими средствами. Представлены рабочие программы, всех заявленных дисциплин, качество которых не вызывает сомнений.

Структура рабочих программ дисциплин обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» включает: предмет, цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы и взаимосвязь с другими дисциплинами, перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы, объём дисциплины и виды работ, содержание дисциплины, учебно-методическое и

материально-техническое обеспечение дисциплины.

Для определения результатов обучения и уровня освоения компетенций, по каждой дисциплине обязательной части и части формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», разработан фонд оценочных средств, который является одним из разделов рабочей программы. Данный раздел включает: описание показателей, критериев и шкал оценивания достижения компетенций, системы и материалы для оценки достижения компетенций, а также материалы учебно-методического и информационного обеспечения дисциплин. Сформированные фонды оценочных средств соответствуют современному уровню развития науки и техники в области зоотехнии и технологий производства продукции животноводства.

Советник отдела развития животноводства  
Департамента аграрной политики  
Воронежской области, к. с.-х. н.



Ларин О.В.

## Рецензия

на рабочую программу по дисциплине  
Б1.О.02 Правовые основы профессиональной деятельности для направления  
36.04.02 Зоотехния, направленность «Частная зоотехния, технология производства продукции животноводства», автора, канд. ист. н. доц. А.А. Припадчева

Рабочая программа разработана сотрудником кафедры гуманитарных дисциплин, гражданского и уголовного права гуманитарно-правового факультета «Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по указанному направлению, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 973 от 22.09.2017 г. В рамках направления 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры) осуществляется подготовка по профилю «Частная зоотехния, технология производства продукции животноводства». Разработчик программы является высококвалифицированным преподавателем.

Актуальность рецензируемой рабочей программы не вызывает сомнений. В настоящее время ощущается нехватка молодых, грамотных зоотехников.

Главной целью рецензируемой рабочей программы является развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению.

В рабочей программе сформулированы цель дисциплины, ее задачи, место дисциплины в образовательной программе, перечень планируемых результатов обучения, объем и виды учебной работы. В ней представлены компетенции выпускника, как совокупный ожидаемый результат освоения дисциплины. Кроме того, подробно описывается содержание курса по разным видам занятий, фонд оценочных средств, учебно-методическое обеспечение, междисциплинарные связи. Учебный процесс по данной дисциплине в достаточной степени обеспечен актуальной основной учебной литературой, имеющейся в научной библиотеке и в читальных залах Воронежского ГАУ. Также обучающемуся предоставляется возможность использования электронных изданий в созданной университетом собственной электронно-библиотечной системе, а также в сторонних ЭБС.

Рабочая программа представляет собой совокупность материалов позволяющих обучающемуся на должном уровне и качестве освоить данную дисциплину. Наполняемость разработки способствует проведению объективной аттестации результатов обучения и оценки степени сформированности знаний, умений и навыков.

Кафедра гуманитарных дисциплин, гражданского и уголовного права имеет достаточно развитую и современную материально-техническую базу, что позволяет преподавателям проводить учебные занятия на достаточно высоком уровне.

Таким образом, рецензируемая рабочая программа является актуальной, позволяет подготовить высококвалифицированных, компетентных специалистов в области современного сельского хозяйства.

В целом считаю, что рабочая программа по дисциплине Б1.О.02 Правовые основы профессиональной деятельности по направлению подготовки 36.04.02 «Зоотехния», разработанная сотрудниками кафедры гуманитарных дисциплин, гражданского и уголовного права Воронежского ГАУ, полностью отвечает всем требованиям Федерального государ-

ственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки, а также требованиям по подготовке высококвалифицированных специалистов зоотехнического направления и может быть рекомендована для реализации.

**Рецензент:**

начальник отдела  
дорожного надзора УГИБДД ГУ  
МВД России по Воронежской области



Гуринов Сергей Леонидович