

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.10.2022 08:14:33
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ Б3.2 «ПОДГОТОВКА НАУЧНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ (ДИССЕРТАЦИИ) НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Цель: - на основании приобретенных аспирантами знаний и умений в результате освоения теоретических курсов, научных исследований, способствующих комплексному формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций обучающихся, формирования устойчивых навыков самостоятельной исследовательской работы, подготовить научно-квалификационную работу (диссертацию) на соискание учёной степени кандидата наук согласно требованиям, предъявляемым высшей аттестационной комиссией РФ.

Задачи:

- систематизировать, закрепить и расширить теоретические и практические знания по направлению подготовки и применять их в ходе решения соответствующих профессиональных задач;
- развивать навыки самостоятельной аналитической работы при решении задач профессионального характера;
- развить умения критически оценивать и обобщать теоретические положения; - стимулировать навыки самостоятельной аналитической работы;
- формировать и оценивать творческие возможности аспиранта, уровень его научной, педагогической, теоретической и специальной подготовки, способности к самостоятельному мышлению;
- формировать навыки публичной дискуссии и защиты научных идей, предложений и рекомендаций;
- выявлять соответствия подготовленности выпускника к выполнению требований, предъявляемых ФГОС ВО по направлению подготовки кадров высшей квалификации 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, направленность Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве;
- систематизировать, закрепить и расширить знания, умения, навыки для подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук согласно требованиям, предъявляемым высшей аттестационной комиссией.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук» находится в Базовой части блока Б3 учебного плана. Приступая к изучению данной дисциплины, студент должен иметь базовые знания по дисциплинам бакалавриата и магистратуры.

Дисциплина изучается на 1 курсе во 2 семестре; 2 курсе в 4 семестре; 3 курсе в 6 семестре / 1 курсе; 2 курсе; 3 курсе, 4 курсе.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Трудовая функция	Шифр и наименование компетенции	Планируемых результатов обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций		
Общепрофессиональные компетенции				
	ОПК-3 – готовностью докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы	В области знания и понимания (А)		
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Знать:</td> <td>основные принципы и основные этапы формирования научной работы, ее результатов и аргументированной защиты</td> </tr> </table>	Знать:	основные принципы и основные этапы формирования научной работы, ее результатов и аргументированной защиты
		Знать:	основные принципы и основные этапы формирования научной работы, ее результатов и аргументированной защиты	
		В области интеллектуальных навыков (В)		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Уметь:</td> <td>докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы</td> </tr> </table>	Уметь:	докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы		
Уметь:	докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы			
В области практических умений (С)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Владеть:</td> <td>навыками активного общения и дискуссии с коллегами при обсуждении результатов работы, формирования новых коллективных подходов в решении профессиональных задач.</td> </tr> </table>	Владеть:	навыками активного общения и дискуссии с коллегами при обсуждении результатов работы, формирования новых коллективных подходов в решении профессиональных задач.	
Владеть:	навыками активного общения и дискуссии с коллегами при обсуждении результатов работы, формирования новых коллективных подходов в решении профессиональных задач.			
Профессиональные компетенции				
	ПК-2 – владение методами и приемами научного исследования	В области знания и понимания (А)		
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Знать:</td> <td>Теорию и практику использования методов и приемов научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК</td> </tr> </table>	Знать:	Теорию и практику использования методов и приемов научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК
		Знать:	Теорию и практику использования методов и приемов научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК	
		В области интеллектуальных навыков (В)		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Уметь:</td> <td>Проводить исследования и разрабатывать технологические приемы оценки объекта исследования</td> </tr> </table>	Уметь:	Проводить исследования и разрабатывать технологические приемы оценки объекта исследования		
Уметь:	Проводить исследования и разрабатывать технологические приемы оценки объекта исследования			
В области практических умений (С)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Владеть:</td> <td>Навыками и методами научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК</td> </tr> </table>	Владеть:	Навыками и методами научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК	
Владеть:	Навыками и методами научного исследования технологий и средств технического обслуживания машин и оборудования АПК			
	ПК-3 – способностью обосновывать технологические требования к процессам технического сервиса машин	В области знания и понимания (А)		
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Знать:</td> <td>Основные принципы и этапы обоснования технологических требований к процессам технического сервиса машин</td> </tr> </table>	Знать:	Основные принципы и этапы обоснования технологических требований к процессам технического сервиса машин
		Знать:	Основные принципы и этапы обоснования технологических требований к процессам технического сервиса машин	
В области интеллектуальных навыков (В)				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Уметь:</td> <td>Ставить проблему и разраба-</td> </tr> </table>	Уметь:	Ставить проблему и разраба-		
Уметь:	Ставить проблему и разраба-			

Трудовая функция	Шифр и наименование компетенции	Планируемых результатов обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	
			тывать методику обоснования технологических требований к процессам технического сервиса машин
		В области практических умений (С)	
		Владеть:	Методами разработки технологических требований к процессам технического сервиса машин
Универсальные компетенции			
	УК-6 – способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	В области знания и понимания (А)	
		Знать: способы и методы саморазвития и самообразования	
		В области интеллектуальных навыков (В)	
		Уметь: самостоятельно овладевать знаниями и навыками их применения в профессиональной деятельности, давать правильную самооценку, выбирать методы и средства развития креативного потенциала	
		В области практических умений (С)	
	Владеть: навыками самостоятельной, творческой работы, умением организовать свой труд; способностью к самоанализу и самоконтролю, самообразованию и самосовершенствованию, к поиску и реализации новых, эффективных форм организации своей деятельности		

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 756 часа, 21 з.е.

5. Форма текущего контроля: 1 курс во 2 семестр; 2 курс в 4 семестр; 3 курс в 6 семестр / 1 курс; 2 курс; 3 курс, 4 курс.

Вид отчётности – зачёт с оценкой.