Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: ВОЛХОНОВ МИМИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Должность: Вристеркар ТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ Дата подписания: 12 07 7071 18:73:76 ФЕЛЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УНИКАЛЬНЫЙ ПРОГРАМИКИ КЛЮЧ:

— МИРЕЗИЛЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee22 жагрыждынды высшего образования «КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано: Председатель методической комиссии факультета агробизнеса

Утверждаю: Декан факультета агробизнеса

10 апреля 2019 года

17 июня 2019 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ МЕТОДИКА ОПЫТНОГО ДЕЛА

Направление подготовки /специальность	35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль)	«Агрономия»
	«Декоративное растениеводство и фитодизайн» «Экономика и управление в агрономии»
Vno vychyveovyca ny vzyvovyce	
Квалификация выпускника	бакалавр
Форма обучения	очная (заочная)
Срок освоения ОПОП ВО	4 года (5 лет)

Караваево 2019

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов четкого понятия об эксперименте, как части комплексной науки агрономии, формирование теоретических знаний и практических навыков по планированию, технике закладки и проведению эксперимента, и методам агрономических исследований

Задачи дисциплины:

- изучить методы проведения экспериментальных исследований в области агрономии;
 - изучить методы статистической обработки результатов исследований;
 - -научится формулировать выводы.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

- **2.1.** Дисциплина Б.О.22 Методика опытного дела относится к **обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО.**
- **2.2.** Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:
 - Введение в профессиональную деятельность.
- **2.3.** Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:
 - Выполнение выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ОПК-5, ПКос-1

Категория компетенции	Код и наименование	Наименование индикатора	
	компетенции	формирования компетен-	
		ции	
Общепрофессиональные компетенции			
	ОПК-5, Способен к уча-	Под руководством специ-	
	стию в проведении экспе-	алиста более высокой	
	риментальных исследова-	квалификации участвует в	
	ний в профессиональной	проведении эксперимен-	
	деятельности	тальных исследований в	
		области агрономии	
		Использует классические	
		и современные методы	
		исследования в агрономии	
Профессиональные компетенции			
Определяемые самостоя-	ПКос-1, Готов участво-	Определяет под руковод-	
тельно	вать в проведении агро-	ством специалиста более	
	номических исследова-	высокой квалификации	
	ний, статистической	объекты исследования и	
	обработке результатов	использует современные	
	опытов, формулированию	лабораторные, вегетаци-	

выводов	онные и полевые методы
	исследований в агроно-
	мии. Проводит статисти-
	ческую обработку резуль-
	татов опытов. Обобщает
	результаты опытов и
	формулирует выводы

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- современные методы исследований в агрономии
- статистические методы обработки результатов опытов; способы обобщения результатов опытов и формулирования выводов

Уметь:

- использовать современные методы исследований в агрономии;
- использовать статистические методы обработки результатов опытов; обобщать результаты опытов и формулировать выводы;

Владеть:

- современными методами исследований в агрономии;
- статистическими методами обработки результатов опытов; владеть способами обобщения результатов опытов и формулирования выводов.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. Форма промежуточной аттестации экзамен.