

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 26.09.2023 23:33:55

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ»

Утверждаю:

Декан факультета агробизнеса

Головкова Т.В.

14 июня 2023 года

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
Преддипломная практика**

Направление подготовки

/специальность

35.03.04 Агрономия

Направленность (специализация)

«Информационные технологии в АПК»

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

очная

Срок освоения ОПОП ВО

4 года (очная)

## **Аннотация рабочей программы производственной практики**

### **Б2.О.04(П) Преддипломная практика**

#### **Вид практики, место и способ ее проведения:**

Вид практики – производственная.

Тип практики – преддипломная.

Преддипломная практика обучающимися выполняется на базе кафедр факультета агробизнеса, опытного поля Академии, под руководством научного руководителя, закрепленного за обучающимся. Перед прохождением практики, обучающихся обеспечивают программой, направлением на практику и индивидуальным заданием по планированию и проведению работ.

Преддипломная практика является разделом производственной практики и должна быть отражена в календарном графике учебного процесса. Время проведения преддипломной практики устанавливается в соответствии с учебным планом и календарным графиком учебной работы. Для студентов очной формы обучения сроком 4 года в 8 семестре продолжительностью 2 недели. Для студентов заочной формы обучения сроком 5 лет в 10 семестре продолжительностью 2 недели.

**Общая трудоемкость практики составляет 18 зачетные единицы 108 часов.**

Цель проведения практики: подготовка и выполнение выпускной квалификационной работы

**Место проведения практики в структуре ОПОП ВО:** преддипломная практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2 «Практика».

Выполнение преддипломной практики базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися в рамках освоения Блока 1 Дисциплины (модули) обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

#### **Планируемые результаты прохождения практики:**

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен продемонстрировать следующие результаты образования:

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.

ПКос-1 Способен разработать системы мероприятий по производству продукции растениеводства

#### **Знания, умения и навыки, формируемые в ходе прохождения практики:**

Знать:

- методики проведения экспериментальных исследований в области агрономии, использования классических и современных методов исследования в агрономии; используемые современные лабораторные, вегетационные и полевые методы исследований в агрономии, методы статистической обработки результатов опытов, обобщения результатов опытов; методы поиска и анализа информации о системах земледелия и технологиях возделывания сельскохозяйственных культур, критического анализа информации и выделения наиболее перспективных систем земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий хозяйствования;

- методы определения объема работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов;

- способы сбора информации, необходимой для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур;

- требования сельскохозяйственных культур к условиям произрастания.

Уметь:

- определять под руководством специалиста более высокой квалификации объекты исследования и использует современные лабораторные, вегетационные и полевые методы исследований в агрономии, проводить статистическую обработку результатов опытов, обобщать результаты опытов и формулировать выводы; искать и анализировать информацию о системах земледелия и технологиях возделывания сельскохозяйственных культур, критически анализировать информацию и выделять наиболее перспективные системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий хозяйствования

- определять объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов;

- пользоваться материалами почвенных и агрохимических исследований, прогнозами развития вредителей и болезней, справочными материалами для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

- пользоваться специальными программами и базами данных при разработке технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

Владеть:

- приемами определения под руководством специалиста более высокой квалификации объектов исследования и использования современных лабораторных, вегетационных и полевых методы исследований в агрономии, проведения статистической обработки результатов опытов, обобщения результатов опытов и формулирования выводов;

- приемами определения объемов работ по технологическим операциям, количества работников и нормосмен при разработке технологических карт.

- навыками сбора информации, необходимой для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

### **Краткая характеристика практики:**

Основными этапами практики являются подготовительный, производственный, аналитический и отчетный.

#### 1. Подготовительный этап

##### 1.1. Ознакомительная лекция

##### 1.2. Инструктаж по технике безопасности при прохождении практики

##### 1.3. Консультирование по вопросам подготовки отчета по практике

#### 2. Производственный этап

2.1. Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала

##### 2.2. Подготовка разделов ВКР

##### 2.3. Участие в лабораторном и полевом эксперименте

#### 3. Аналитический этап

##### 3.1. Анализ и систематизация полученной информации

3.2. Подготовка отчета о практической подготовке при реализации производственной практики

3.3. Получение отзыва руководителя практической подготовки при реализации практики от профильной организации о работе обучающегося

#### 4. Отчетный этап

4.1. Сдача отчета о практической подготовке при реализации производственной практики на кафедре

4.2. Устранение замечаний руководителя по практике.

4.3. Публичная защита отчета.

В период прохождения производственной практики студент должен:

- найти и критически проанализировать информацию, необходимую для выполнения ВКР, рассмотреть возможные варианты решения задачи, оценить их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументированно сформировать собственные суждения и оценки, определить и оценить последствия возможных решений задачи;

- принять участие в проведении экспериментальных исследований в области агрономии, используя классические и современные методы исследования в агрономии;

- определить под руководством специалиста более высокой квалификации объекты исследования и используя современные лабораторные, вегетационные и полевые методы исследований в агрономии, провести статистическую обработку результатов опытов, обобщить результаты опытов и сформулировать выводы;

- найти и проанализировать информацию о системах земледелия и технологиях возделывания сельскохозяйственных культур для конкретных условий ВКР;

- определить объемы работ по технологическим операциям, количество работников и нормосмен при разработке технологических карт ВКР;

**Форма отчетности по практике:** отчет о практической подготовке при реализации производственной практики, технологической.

**Форма промежуточной аттестации по практике:** зачет с оценкой.