

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 26.09.2025 12:41:42  
Уникальный программный ключ:  
b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

Утверждаю:  
декан электроэнергетического факультета

Александр Валентинович Рожнов  
ч Рожнов /А.В. Рожнов/  
Подписано цифровой подписью: Александр Валентинович Рожнов  
Дата: 2023.06.14 14:05:01 +03'00'

14 июня 2023 года

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ  
(В ТОМ ЧИСЛЕ ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)**

Направление подготовки	<u>35.03.06 Агроинженерия</u>
Направленность (профиль)	<u>Электрооборудование и электротехнологии</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Формы обучения	<u>очная, заочная</u>
Сроки освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 4 года 7 месяцев</u>

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной практики**  
**ознакомительной (в том числе получения первичных навыков**  
**научно-исследовательской работы)**  
**Шифр практики в соответствии с учебным планом: Б2.О.01 (У)**

**Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения**

Вид практики обучающихся — учебная практика. Тип практики – ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы). По способу проведения учебная практика – стационарная и/или выездная. Стационарная практика проводится на кафедре информационных технологий в электроэнергетике, выездная учебная практика проводится в базовой (профильной) организации, находящейся вне академии.

**Общая трудоемкость практики составляет:** 108 часов, 3 зач. ед.

**Цель проведения практики**

Целями учебной практики являются: усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований, формирование навыков ведения научных теоретических и экспериментальных исследований, закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин, усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований, приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах и т.д.

**Место практики в структуре ОПОП ВО:**

Учебная практика - ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) входит в Блок 2 «Практики», который в полном объеме относится к обязательной части ОПОП ВО по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, направленность (профиль) Электрооборудование и электротехнологии.

**Планируемые результаты прохождения практики**

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен обладать следующими компетенциями.

**Общепрофессиональные компетенции**

ОПК-1. Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-5. Готов к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

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

Знать: методы поиска, хранения, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных, представления ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий; основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в соответствии с направленностью профессиональной деятельности (ОПК-1); методы экспериментальных исследований (ОПК-5).

Уметь: использовать основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в соответствии с направленностью профессиональной деятельности (ОПК-1); участвовать в экспериментальных исследованиях относительно профессиональной деятельности (ОПК-5).

Владеть: навыками поиска, хранения, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных, использования информационных, компьютерных и сетевых технологий; навыками применения основных законов естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в соответствии с направленностью профессиональной деятельности (ОПК-1); навыками проведения экспериментальных исследований в профессиональной деятельности (ОПК-5).

#### **Краткая характеристика практики**

*В состав практики входит выполнение следующих этапов.*

##### *Подготовительный этап:*

собрание участников практики, общие методические указания по выполнению заданий и оформлению отчета;

общий инструктаж по технике безопасности;

инструктаж по технике безопасности студентов, проходящих практику в лабораториях академии или в другой организации.

##### *Экспериментальный (исследовательский) этап:*

выполнение реферата;

создание презентации;

создание баз данных;

сортировка и фильтрация баз данных;

составление сводных таблиц;

ввод логической формулы, добавление итогов в базу данных.

##### *Заключительный этап:*

обработка и анализ полученной информации и результатов исследований;

оформление отчета по практике;

собеседование по результатам учебной практики.

**Форма отчетности по практике:** *отчет.*

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