

## **Приложение Д**

### **Аннотации программ практик**

#### **АННОТАЦИЯ**

##### **программы ознакомительной практики**

Цель ознакомительной практики – формирование у обучающихся первичных профессиональных умений, применение теоретических знаний в условиях решения отдельных практических задач профессионального содержания.

Задачи: ознакомление с правилами техники безопасности при выполнении отдельных профессиональных задач; ознакомление с технологическими службами заводов и других профильных объектов; ознакомление с технической документацией промышленных производств и спецификой её ведения; ознакомление с вопросами планирования и экономики промышленных объектов и технико – экономическими показателями их работы; ознакомление с работой природоохранных служб производственных предприятий или контролирующих и надзорных органов; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии/организации по месту прохождения практики; приобретение основных навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования.

Задачи практики:

Ознакомительная практика нацелена на формирование универсальных компетенций (УК-3, УК-7), общепрофессиональных (ОПК-5, ОПК-6) и профессиональных компетенций (ПК-1) выпускника.

Ознакомительная практика проводится в профилирующих организациях и учреждениях любых организационно-правовых форм собственности, а также в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях кафедры электромеханики и транспортных систем.

Продолжительность прохождения ознакомительной практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете.

#### **АННОТАЦИЯ**

##### **программы профилирующей практики**

Цель профилирующей практики – формирование у обучающихся первичных профессиональных умений, применение теоретических знаний в условиях решения отдельных практических задач профессионального содержания.

Задачи: ознакомление с правилами техники безопасности при выполнении отдельных профессиональных задач; приобретение основных

навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования; ознакомление с технической документацией промышленных производств и спецификой её ведения; ознакомление с работой природоохранных служб производственных предприятий и/или контролирующих и надзорных органов; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии/организации по месту прохождения практики; приобретение основных навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования

Профилирующая практика нацелена на формирование практических навыков, освоение основных приемов ремонта и обслуживания оборудования; формирование компетенций:

универсальных компетенций (УК-3, УК-7),  
общефессиональных (ОПК-5, ОПК-6) и  
профессиональных компетенций (ПК-2) выпускника.

Профилирующая практика проводится в профилирующих организациях и учреждениях любых организационно-правовых форм собственности, а также в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях кафедры электромеханики и транспортных систем.

Продолжительность прохождения профилирующей практики – 3 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единиц, 108 часа.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете.

## АННОТАЦИЯ

### программы технологической практики

Цель технологической практики – формирование у обучающихся первичных профессиональных умений, применение теоретических знаний в условиях решения отдельных практических задач профессионального содержания.

Задачи: ознакомление с правилами техники безопасности при выполнении отдельных профессиональных задач; приобретение основных навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования; ознакомление с технической документацией промышленных производств и спецификой её ведения; ознакомление с работой природоохранных служб производственных предприятий и/или контролирующих и надзорных органов; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии/организации по месту прохождения практики; приобретение основных навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования

Технологическая практика нацелена на формирование:  
универсальных компетенций (УК-3, УК-7, УК-8),  
общефессиональных (ОПК-5, ОПК-6) и

профессиональных компетенций (ПК-2) выпускника.

Технологическая практика проводится в организациях и учреждениях любых организационно-правовых форм. Основной площадкой для прохождения практики является Стахановский РЭС.

Продолжительность прохождения технологической практики – трудоемкость составляет 4,5 зачетных единиц, 162 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете.

## АННОТАЦИЯ

### программы эксплуатационной практики

Цель эксплуатационной практики - закрепление теоретических знаний из цикла специальных предметов, приобретения навыков и производственного опыта по эксплуатации электромеханического оборудования и средств автоматизации.

Задачи эксплуатационной практики - ознакомление с правилами техники безопасности при выполнении отдельных профессиональных задач; ознакомление с технологическими службами заводов и других профильных объектов; ознакомление с технической документацией промышленных производств и спецификой её ведения; ознакомление с вопросами планирования и экономики промышленных объектов и технико – экономическими показателями их работы; ознакомление с работой природоохранных служб производственных предприятий и/или контролирующих и надзорных органов; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии/организации по месту прохождения практики; приобретение основных навыков монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводок; ознакомление с методами наладки электрооборудования.

Эксплуатационная практика нацелена на формирование: универсальных компетенций (УК-9), общепрофессиональных (ОПК-1) и профессиональных компетенций (ПК-2, ПК-3) выпускника.

Эксплуатационная практика проводится в организациях и учреждениях любых организационно-правовых форм. Основной площадкой для прохождения практики является Стахановский РЭС.

Продолжительность прохождения эксплуатационной практики – трудоемкость составляет 4,5 зачетных единицы, 162 часа.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете.

## АННОТАЦИЯ

### программы научно-исследовательской работы

Целью научно-исследовательской работы является систематизация,

расширение и закрепление профессиональных знаний, формирование у студентов бакалавриата навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования.

Задачи:

- изучение и применение на практике методологии планирования и проведения научных исследований;
- изучение новейших информационных технологий, позволяющих расширить знания студента и сократить сроки проведения научно-исследовательских работ;
- изучение принципов системного подхода при использовании современных методов анализа научных и технических проблем, поиске, обработке и использовании теоретической и практической информации по изучаемому объекту исследования;
- приобретение навыков в постановке конкретных целей и задач научного исследования, в оценке актуальности проблемы исследования, определении объекта и предмета исследования;
- приобретение навыков обоснования научной гипотезы, в том числе с применением средств компьютерного моделирования;
- приобретение уверенности в формулировке четких выводов как по отдельным аспектам научной проблемы, так и по исследованию в целом;
- приобретение навыков в объективной оценке научной и практической значимости результатов выполненного исследования;
- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по уровню подготовки «бакалавр» и применение всех этих знаний при решении конкретных научных и технических задач;
- развитие и закрепление навыков самостоятельной работы и овладение методологией исследования, анализа обработки информации, эксперимента при решении разрабатываемых в выпускной квалификационной работе проблем и вопросов;
- достижение единства мировоззренческой, методологической и профессиональной подготовки студента, а также определенного уровня культуры;
- приобретение опыта логичного изложения результатов исследования в письменной форме, публичной защиты результатов, оформления презентации в электронном виде.

В результате прохождения научно–исследовательской работы обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, общекультурные и профессиональные компетенции:

- универсальные компетенции (УК-1, УК-3, УК-9),
- общепрофессиональные компетенции (ОПК-2, ОПК-3)
- профессиональные компетенции (ПК-1, ПК-2, ПК-3) выпускника.

Научно-исследовательская работа проводится в Стахановском инженерно-педагогическом институте (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля» на кафедре электромеханики и транспортных систем, а также предприятиях и организациях энергетической отрасли.

Продолжительность проведения НИР - 4 недели, трудоемкость составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

По результатам проведения научно-исследовательской работы студент составляет индивидуальный письменный отчет.

## АННОТАЦИЯ

### программы преддипломной практики

Цель практики – закрепление и практическое применение приобретенных во время обучения знаний, приобретение студентами практического опыта работы; приобретение практического опыта анализа производственных процессов на отдельных участках энергопредприятий в реальных условиях эксплуатации оборудования, реализующего эти производственные процессы,

Задачи практики:

- обращение с техническими средствами разработки и ведение документации;

- приобретение опыта анализа работы на отдельных участках энергообеспечивающих предприятий, знание техники, технологии и организации работы участков, служб, отделов;

- сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы;

- разработка программы практического исследования ВКР;

- анализ и систематизация информации по теме исследования.

- написание текста отчета по практике.

Преддипломная практика нацелена на формирование универсальных компетенций (УК-1, УК-3, УК-9), общепрофессиональных компетенций (ОПК-2, ОПК-3) и профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-2, ПК-3) выпускника.

Преддипломная практика проводится в Стахановском инженерно-педагогическом институте (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля» на кафедре электромеханики и транспортных систем, а также предприятиях и организациях энергетической отрасли.

Продолжительность прохождения преддипломной практики – трудоемкость составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете.