

АННОТАЦИЯ

программы учебной практики

Цель практики – закрепление и углубление знаний, полученных при теоретическом обучении, приобретении компетенций в сфере профессиональной деятельности, подготовка к изучению последующих дисциплин и прохождению производственной практики.

Задачи практики: поиск новых и закрепление полученных знаний студентами в процессе теоретического обучения.

Учебная практика нацелена на формирование общепрофессиональных (ОПК-1, ОПК-2) компетенций выпускника.

Учебная практика проводится на кафедре «Электромеханика».

Форма проведения практики: концентрированная.

Продолжительность прохождения учебной практики – 3 недели, трудоемкость составляет 4,5 зачетных единиц, 162 часа.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

1. Введение:

цель, место, дата начала и продолжительность учебной практики;

перечень основных работ и заданий, выполняемых в процессе учебной практики.

2. Основная часть:

описание организации работы в процессе учебной практики;

описание задач, решаемых студентом за время прохождения учебной практики;

перечень невыполненных заданий и неотработанных запланированных вопросов.

3. Заключение:

необходимо описать навыки и умения, приобретенные за время практики;

дать предложения по совершенствованию и организации работы;

сделать индивидуальные выводы о значимости для себя проведенного вида практики.

4. Список использованной литературы

АННОТАЦИЯ

программы производственной практики

Цель практики – закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебной практики, непосредственное участие студента в производственной деятельности, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации).

Задачи практики: провести анализ результатов визуального и инструментального контроля технического состояния электромеханических преобразователей энергии; разработать модели электромеханических

преобразователей энергии с использованием средств компьютерного проектирования; подготовить предложения для проведения научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ; осуществить организацию сбора и изучения научно-технической информации по теме исследования и разработок.

Производственная практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-1; ПК-2; ПК-3, ПК-4) выпускника.

Производственная практика проводится на ООО ЛЗТА «МАРШАЛ», ЧАО «ЛУГЦЕНТРОКУЗ ИМ. С.С.МОНЯТОВСКОГО», ООО «ЛУГАНСКИЙ ЭЛЕКТРОМАШЗАВОД», ГУП ЛНР «Луганская железная дорога», ПАО «Луганский энергозавод».

Форма проведения практики: рассредоточенная.

Продолжительность прохождения производственной практики – 4 недели, трудоемкость составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

1. Введение:

цель, место, дата начала и продолжительность производственной практики;

перечень основных работ и заданий, выполняемых в процессе производственной практики.

2. Основная часть:

описание организации работы в процессе производственной практики; описание задач, решаемых студентом за время прохождения практики; перечень невыполненных заданий и неотработанных запланированных вопросов.

3. Заключение:

необходимо описать навыки и умения, приобретенные за время производственной практики;

дать предложения по совершенствованию и организации работы;

сделать индивидуальные выводы о значимости для себя проведенного вида практики.

4. Список использованной литературы.

АННОТАЦИЯ

программы преддипломной практики

Цель практики – закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий, учебной и производственной практик, приобретение практических навыков конструктора и исследователя электромеханического оборудования путем участия в их разработке и испытания.

Задачи практики: провести анализ результатов визуального и инструментального контроля технического состояния электромеханических

преобразователей энергии; разработать модели электромеханических преобразователей энергии с использованием средств компьютерного проектирования; подготовить предложения для проведения научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ; осуществить организацию сбора и изучения научно-технической информации по теме исследования и разработок.

Преддипломная практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4) выпускника.

Преддипломная практика проводится на ООО ЛЗТА «МАРШАЛ», ЧАО «ЛУГЦЕНТРОКУЗ ИМ. С.С.МОНЯТОВСКОГО», ООО «ЛУГАНСКИЙ ЭЛЕКТРОМАШЗАВОД», ГУП ЛНР «Луганская железная дорога», ПАО «Луганский энергозавод».

Форма проведения практики: рассредоточенная.

Продолжительность прохождения преддипломной практики – 5 недель, трудоемкость составляет 7,5 зачетных единиц, 270 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

1. Введение:

характеристика программы и индивидуального плана преддипломной практики;

указывается место прохождения преддипломной практики и ее характерные особенности;

2. Основные разделы:

посвящаются изложению материалов по теме преддипломной практики и могут содержать: описание конструкций, станков, оборудования; расчеты отдельных элементов и узлов; методики экспериментальных исследований электрооборудований и их узлов; материалы математического моделирования; описание технологических процессов.

3. Выводы и предложения:

выводы по результатам преддипломной практики и решения поставленных задач;

предложения по усовершенствованию организации и содержания преддипломной практики.

4. Список использованной литературы:

должен содержать перечень литературных источников, использованных при написании отчета.

5. Приложения:

в приложениях включается вспомогательный материал, необходимый для полноты отчета: таблицы вспомогательных цифровых данных; иллюстрации вспомогательного характера; проспекты; технологическую документацию.