

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Поверинов Игорь Егорович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 09.06.2023 08:53:19

Уникальный программный ключ:

6d465b936eef331cede482bded6d12ab982100921016465d53b72a2eab0de1b2

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«учебная практика (ознакомительная практика)» направления  
подготовки 13.03.01. Теплоэнергетика и теплотехника  
направленности (профиля) «Автоматизация технологических  
процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике»

Учебная практика (ознакомительная практика) проводится с целью закрепления теоретических знаний, полученных при изучении профессиональных дисциплин; приобретения практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; освоения обучающимися перспективных инновационных технологий.

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом: для очной, очно-заочной форм обучения в 4 семестре. Общая продолжительность практики составляет 4 недели.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение учебной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у бакалавра, в соответствии с целями образовательной программы высшего образования и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-3.

Учебная практика (ознакомительная практика) входит в Блок 2.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 6 зачетных единиц (216 академических часов), в том числе на практическую подготовку – 4 часа.

### **Разработчик рабочей программы практики:**

Серебрянников А.В., кандидат технических наук, заведующий кафедрой теплоэнергетических установок.

## **АННОТАЦИЯ**

рабочей программы практики

«производственная практика (проектно-конструкторская практика)» направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника направленности (профиля) «Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике»

Производственная практика (проектно-конструкторская практика) проводится с целью закрепления теоретических знаний, полученных при изучении профессиональных дисциплин; приобретения практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; освоения обучающимися перспективных инновационных технологий.

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом: для очной, очно-заочной форм обучения в 4 семестре. Общая продолжительность практики составляет 4 недели.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у бакалавра, в соответствии с целями образовательной программы высшего образования и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1.

Производственная практика (проектно-конструкторская практика) входит в Блок 2.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 3 зачетных единиц (108 академических часов), в том числе на практическую подготовку – 2 часа.

**Разработчик рабочей программы практики:**

Серебрянников А.В., кандидат технических наук, заведующий кафедрой теплоэнергетических установок.

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы практики  
«производственная практика (технологическая практика)»  
направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и  
теплотехника направленности (профиля) «Автоматизация  
технологических процессов и производств в теплоэнергетике и  
теплотехнике»

Производственная практика (технологическая практика) проводится с целью закрепления теоретических знаний, полученных при изучении профессиональных дисциплин; приобретения практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; освоения обучающимися перспективных инновационных технологий.

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом: для очной, очно-заочной форм обучения в 6 семестре. Общая продолжительность практики составляет 2 недели.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у бакалавра, в соответствии с целями образовательной программы высшего образования и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: УК-8; ПК-2.

Производственная практика (технологическая практика) входит в Блок 2.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 3 зачетных единиц (108 академических часов), в том числе на практическую подготовку – 2 часа.

**Разработчик рабочей программы практики:**

Серебрянников А.В., кандидат технических наук, заведующий кафедрой теплоэнергетических установок.

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики  
«производственная практика (преддипломная практика)»  
направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и  
теплотехника направленности (профиля) «Автоматизация  
технологических процессов и производств в теплоэнергетике и  
теплотехнике»

Производственная практика (преддипломная практика) проводится с целью закрепления теоретических знаний, полученных при изучении профессиональных дисциплин; приобретения практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности; освоения обучающимися перспективных инновационных технологий.

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом: для очной, очно-заочной форм обучения в 8 семестре. Общая продолжительность практики составляет 2 недели.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у бакалавра, в соответствии с целями образовательной программы высшего образования и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ПК-1, ПК-2.

Производственная практика (преддипломная практика) входит в Блок 2.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет).

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 3 зачетных единиц (108 академических часов), в том числе на практическую подготовку – 2 часа.

### **Разработчик рабочей программы практики:**

Серебрянников А.В., кандидат технических наук, заведующий кафедрой теплоэнергетических установок.