Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кожедеров Александр Игоревич
Должность: Директор филиала ИндИ (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
Дата подписания: 25.12.2024 14:41:41
Уникальный программный ключ:
7f4522f81a862743c2711b37d9dd0f6adf40c4c8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»

# АННОТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
## ***Эксплуатационная практика***

Направление подготовки (специальности): *13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника*

Профиль: *Электроэнергетика и электротехника*

Форма обучения
*Очно-заочная*

Квалификация выпускника
*Академический бакалавриат*

2024 год набора

Разработчик рабочей программы: А. И. Кожедеров,

| Виды работ | Объём занятий по семестрам, час | | | | | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Часов | | | | | | 216 | | | | | 216 |
| Недель | | | | | | 3 | | | | | 3.833 |
| Итого: | | | | | | 216 | | | | | 216 |
| з.е. | | | | | | 6 | | | | | 6 |

**1 Цель освоения практики**

*Целью освоения практики является - ознакомление с энергогенерирующими и электроснабжающими организациями и потребителями электрической энергии города Ханты-Мансийск и Ханты-Мансийского автономного округа-Югры; - расширение представления о системе электроснабжения в целом, о средствах электрификации и автоматизации технологических процессов, релейной защиты и автоматизации электроэнергетических систем; - закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков, в том числе первичных умений и навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.*

**2 Место практики в структуре ОПОП**

Эксплуатационная практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б2 учебного плана.

**4 Структура и содержание практики**

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Способы проведения практики: выездной, стационарный.

Места проведения практики: Места проведения практики: практика может проводиться в профильных организациях (в соответствии с договорами и гарантийными

письмами, заключенными между предприятием и образовательной организацией), на базе Комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности ЮГУ или в структурных подразделениях ЮГУ (например, Электролаборатория ЮГУ), чья деятельность направлена на формирование и развитие практических навыков, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся. Базами для проведения практики являются профильные государственные, муниципальные, общественные, коммерческие и некоммерческие организации, учреждения, предприятия, ведущие научно-исследовательскую и проектную деятельность в соответствующей профессиональной области, такие как: АО «ЮТЭК Региональные сети», ООО «РН-Юганскнефтегаз», Сургутнефтегаз, ООО «Газпромнефть-Хантос», ООО «Газпромнефть Энергосистемы», АО «Россети Тюмень», АО «Югорская региональная электросетевая компания» (АО «ЮРЭСК»), АО «Юграэнерго» и др. Выбор мест прохождения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом состояния их здоровья и доступности баз практики. Учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости, в целях создания условий для прохождения практик инвалидами или лицами с ограниченными возможностями здоровья, в местах проведения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с индивидуальными особенностями здоровья обучающихся, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых обучающимся трудовых функций.

Содержание разделов программы практики, распределение фонда времени по этапам практики, представлено в таблице:

| № п/п | Этапы практики | Трудоемкость (в часах) | Формы текущего контроля |
|---|---|---|---|
| 6 семестр | | | |
| 1. | Подготовительный этап | **2** | |
| 1.1 | - общее собрание; - распределение по местам практик; - инструктаж по технике безопасности. | 2 | Индивидуальное задание. |
| 2. | Основной этап | **210** | |
| 2.2 | - знакомство с предприятием; - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте; - выполнение задания практики; - подготовка отчета по практике. | 210 | Индивидуальное задание. |
| 3. | Заключительный этап | **4** | |
| 3.3 | - защита отчета по практике. | 4 | Доклад, сообщение, презентация. |
| Итого 6 семестр. | | 216 | – |

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»

# АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
## *Ознакомительная практика*

Направление подготовки (специальности): *13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника*

Профиль: *Электроэнергетика и электротехника*

Форма обучения
*Очно-заочная*

Квалификация выпускника
*Академический бакалавриат*

2024 год набора

Разработчик рабочей программы: А. И. Кожедеров,

| Виды работ | Объём занятий по семестрам, час | | | | | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Часов | | | | 216 | | | | | | | 216 |
| Недель | | | | 3 | | | | | | | 3.667 |
| Итого: | | | | 216 | | | | | | | 216 |
| з.е. | | | | 6 | | | | | | | 6 |

**1 Цель освоения практики**

*Целью освоения практики является - ознакомление с энергогенерирующими и электроснабжающими организациями и потребителями электрической энергии города Ханты-Мансийск и Ханты-Мансийского автономного округа-Югры; - расширение представления о системе электроснабжения в целом, о средствах электрификации и автоматизации технологических процессов, релейной защиты и автоматизации электроэнергетических систем; - закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков, в том числе первичных умений и навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.*

**2 Место практики в структуре ОПОП**

Ознакомительная практика относится к обязательной части блока Б2 учебного плана.

**4 Структура и содержание практики**

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Способы проведения практики: выездной, стационарный.

Места проведения практики: Места проведения практики: Практика может проводиться в профильных организациях (в соответствии с договорами и гарантийными

письмами, заключенными между предприятием и образовательной организацией), на базе Комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности ЮГУ или в структурных подразделениях ЮГУ (например, Лаборатория комплексного инжиниринга ЮГУ), чья деятельность направлена на формирование и развитие практических навыков, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся. Базами для проведения практики являются профильные государственные, муниципальные, общественные, коммерческие и некоммерческие организации, учреждения, предприятия, ведущие научно-исследовательскую и проектную деятельность в соответствующей профессиональной области, такие как: АО «ЮТЭК Региональные сети», ООО «РН-Юганскнефтегаз», Сургутнефтегаз, ООО «Газпромнефть-Хантос», ООО «Газпромнефть Энергосистемы», АО «Россети Тюмень», АО «Югорская региональная электросетевая компания» (АО «ЮРЭСК»), АО «Юграэнерго» и др. Выбор мест прохождения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом состояния их здоровья и доступности баз практики. Учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости, в целях создания условий для прохождения практик инвалидами или лицами с ограниченными возможностями здоровья, в местах проведения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с индивидуальными особенностями здоровья обучающихся, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых обучающимся трудовых функций.

Содержание разделов программы практики, распределение фонда времени по этапам практики, представлено в таблице:

| № п/п | Этапы практики | Трудоемкость (в часах) | Формы текущего контроля |
|---|---|---|---|
| 4 семестр | | | |
| 1. | Подготовительный этап | **2** | |
| 1.1 | - общее собрание; - распределение по местам практик; - инструктаж по технике безопасности. | 2 | Индивидуальное задание. |
| 2. | Основной этап | **210** | |
| 2.2 | - знакомство с предприятием; - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте; - выполнение задания практики; - подготовка отчета по практике. | 210 | Индивидуальное задание. |
| 3. | Заключительный этап | **4** | |
| 3.3 | - защита отчета по практике. | 4 | Доклад, сообщение, презентация. |
| Итого 4 семестр. | | 216 | – |

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»

# АННОТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
## ***Преддипломная практика***

Направление подготовки (специальности): *13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника*

Профиль: *Электроэнергетика и электротехника*

Форма обучения
*Очно-заочная*

Квалификация выпускника
*Академический бакалавриат*

2024 год набора

Разработчик рабочей программы: А. И. Кожедеров,

| Виды работ | Объём занятий по семестрам, час | | | | | | | | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Часов | | | | | | | | | | 324 | 324 |
| Недель | | | | | | | | | | 4 | 4.833 |
| Итого: | | | | | | | | | | 324 | 324 |
| з.е. | | | | | | | | | | 9 | 9 |

**1 Цель освоения практики**

*Целью освоения практики является - ознакомление с энергогенерирующими и электроснабжающими организациями и потребителями электрической энергии города Ханты-Мансийск и Ханты-Мансийского автономного округа-Югры; - расширение представления о системе электроснабжения в целом, о средствах электрификации и автоматизации технологических процессов, релейной защиты и автоматизации электроэнергетических систем; - закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков, в том числе первичных умений и навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.*

**2 Место практики в структуре ОПОП**

Преддипломная практика относится к обязательной части блока Б2 учебного плана.

**4 Структура и содержание практики**

Общая трудоемкость практики составляет 9 зачетных единиц, 324 часа.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Способы проведения практики: выездной, стационарный.

Места проведения практики: Места проведения практики: практика может проводиться в профильных организациях (в соответствии с договорами и гарантийными письмами, заключенными между предприятием и образовательной организацией), на базе

Комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности ЮГУ или в структурных подразделениях ЮГУ (например, Электролаборатория), чья деятельность направлена на формирование и развитие практических навыков, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся. Базами для проведения практики являются профильные государственные, муниципальные, общественные, коммерческие и некоммерческие организации, учреждения, предприятия, ведущие научно-исследовательскую и проектную деятельность в соответствующей профессиональной области, такие как: АО «ЮТЭК Региональные сети», ООО «РН-Юганскнефтегаз», Сургутнефтегаз, ООО «Газпромнефть-Хантос», ООО «Газпромнефть Энергосистемы», АО «Россети Тюмень», АО «Югорская региональная электросетевая компания» (АО «ЮРЭСК»), АО «Юграэнерго» и др. Выбор мест прохождения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом состояния их здоровья и доступности баз практики. Учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости, в целях создания условий для прохождения практик инвалидами или лицами с ограниченными возможностями здоровья, в местах проведения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с индивидуальными особенностями здоровья обучающихся, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых обучающимся трудовых функций.

Содержание разделов программы практики, распределение фонда времени по этапам практики, представлено в таблице:

| № п/п | Этапы практики | Трудоемкость (в часах) | Формы текущего контроля |
|---|---|---|---|
| 10 семестр | | | |
| 1. | Подготовительный этап | **2** | |
| 1.1 | - общее собрание; - распределение по местам практик; - инструктаж по технике безопасности. | 2 | Индивидуальное задание. |
| 2. | Основной этап | **318** | |
| 2.2 | - знакомство с предприятием; - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте; - выполнение задания практики; - подготовка отчета по практике. | 318 | Индивидуальное задание. |
| 3. | Заключительный этап | **4** | |
| 3.3 | - защита отчета по практике. | 4 | Доклад, сообщение, презентация. |
| Итого 10 семестр. | | 324 | – |