

## Области профессиональной деятельности:

- ◆ строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики);
- ◆ электроэнергетика (в сферах электроэнергетики и электротехники);
- ◆ металлургическое производство (в сфере эксплуатации электротехнического оборудования);
- ◆ сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: производства волоконно-оптических кабелей; проектирования и эксплуатации электроэнергетических систем, систем электроснабжения, автоматизации и механизации производства) и др.

## Предприятия-партнёры, являющиеся основными работодателями:

Горные и общепромышленные холдинги и предприятия:

- ◆ АО ЕВРАЗ, АК «АЛРОСА» (ПАО), АО«Группа «СВЭЛ», ООО «Берёзовский рудник» и др.

## Контакты:

**620144, Россия, г. Екатеринбург,  
ул. Куйбышева 30,**

1-е учебное здание Уральского государственного  
горного университета, 2-й этаж, аудитория 1214

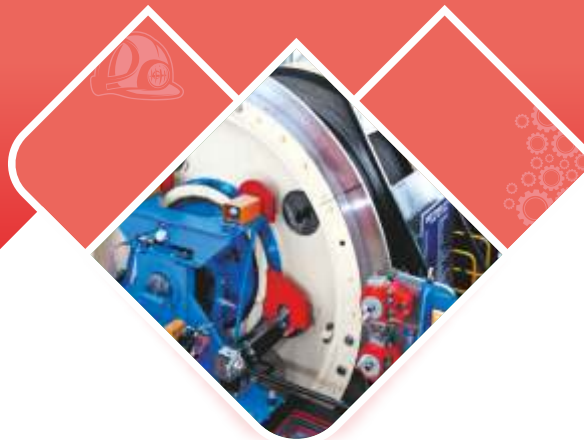
**Телефон: +7 (343) 283-05-56**

**E-mail: [gmf.egp@m.ursmu.ru](mailto:gmf.egp@m.ursmu.ru)**

**Сайт УГГУ: <http://www.ursmu.ru/>**



УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
**ПЕРВЫЙ ВУЗ УРАЛА**



Горномеханический факультет

Кафедра электрификации  
горных предприятий

**Направление подготовки бакалавриата  
«Электроэнергетика  
и электротехника»**

**Профиль  
«Электротехнические комплексы  
и системы горных  
и промышленных предприятий»**

ЕКАТЕРИНБУРГ-2022

## **Характеристика направления подготовки:**

Обучение по программе бакалавриата позволяет:

- ◆ стать специалистом, в области электротехнических комплексов и систем электропитания, электропривода и автоматизации горных и промышленных предприятий;
- ◆ легко найти работу по профессии;
- ◆ продолжить обучение по программе магистратуры.

## **Преимущества программы:**

Обучение на образовательной программе позволяет стать широким специалистом в области электроэнергетики и электротехники, востребованным в современной промышленности. Все выпускники программы бакалавриата находят себе рабочие места по окончании вуза, а некоторые ещё обучаясь в нём.

После окончания программы бакалавриата есть возможность продолжения обучения в магистратуре и далее в аспирантуре.

Во время обучения студентам будет предложено получить дополнительное образование по одной из 40 дополнительных программ (модулей). Таким образом, по итогам окончания вуза возможно будет получить две квалификации: первую – бакалавр по направлению подготовки «Электроэнергетика и электротехника» профиля «Электротехнические комплексы и системы горных и промышленных предприятий» и дополнительную вторую квалификацию, без увеличения срока обучения и дополнительной платы.

## **Сроки обучения:**

**Очная форма – 4 года;**

**Ускоренная форма (очная) – 3 года  
(для выпускников СПО);**

**Заочная форма – 4 года 10 месяцев;**

**Ускоренная форма (заочная) – 3,5 года  
(для выпускников СПО и ВО).**

## **Компетенции выпускника:**

### **◆ в области универсальных компетенций**

формирование широко образованной интеллектуальной личности, готовой к творческой деятельности в области электроэнергетики и электротехники, способной к саморазвитию и непрерывному обучению;

### **◆ в области общепрофессиональных компетенций**

создание предпосылок и возможностей для совершенствования общепрофессиональных компетенций выпускника, расширения его профиля профессиональной подготовки с учётом использования различных программ дополнительного образования;

### **◆ в области профессиональных компетенций**

подготовка инженеров-электриков, обладающих фундаментальными знаниями в области электроэнергетики и электротехники; стимулирование студентов к интеграции академических ценностей и предпринимательских идей; приобретение профессиональных знаний, навыков и умений, необходимых для работы в области электроэнергетики и электротехники в соответствии с требованиями профессиональных стандартов.

