

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ имени И.И.ПОЛЗУНОВА

СОГЛАСОВАНО

Начальник бюро подготовки  
ремонтов

цеха централизованного  
ремонта АО «Уралэлектромедь»

Ю.И.Силаков

«Уралэлектромедь» 2019 г.

ЦЕХ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО  
РЕМОНТА

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

А.Н.Козлов

2019 г.



## ПРОГРАММА

**государственной итоговой аттестации выпускников**

**по специальности 15.02.01.**

**«Монтаж и техническая эксплуатация промышленного  
оборудования (по отраслям)»**

**на 2019 -2020 учебный год**

**ПРОГРАММА**  
государственной итоговой аттестации выпускников специальности  
15.02.01. «Монтаж и техническая эксплуатация промышленного  
оборудования (по отраслям)»  
на 2019- 2020 учебный год

Вид итоговой государственной аттестации: защита дипломного проекта.

1. Объем времени на подготовку – 4 недели, на проведение итоговой аттестации – 2 недели.
2. Сроки проведения:
  - по очной форме обучения с 18.05.2019 по 30.06.2020
3. Примерная тематика дипломных проектов (дипломных работ) приведена в приложении А.
4. Условия подготовки:

в период подготовки дипломного проекта проводятся консультации руководителя в объеме 12 часов на каждого дипломника.
5. Процедура проведения.
  - 5.1. Защита дипломного проекта:
    - время, отводимое на доклад - 5 - 7 минут;
    - время, отводимое для ответов на вопросы комиссии - 7 минут.
    - время, отводимое для ответов на вопросы и замечания рецензента - 5 минут;
6. Наименование профессиональных модулей, в соответствии с которыми формируются направления и тематика дипломных проектов:
  1. ПМ.01 Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования.
  2. ПМ.02 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования.
  3. ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения.
  4. ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.
7. Критерии оценок:

- уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебными программами по дисциплинам, профессиональным модулям, практикам;
- соответствие уровня деятельности студента общим компетенциям по специальности;
- соответствие уровня деятельности студента профессиональным компетенциям по специальности;
- умение студента использовать профессиональные теоретические знания при выполнении практических заданий;
- уровень актуальности и новизны тематики дипломного проекта;
- практическая значимость работы;
- обоснованность, четкость и культура изложения ответа.

Приложение А. Тематика дипломных проектов.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе \_\_\_\_\_  Т.В. Мазанова

Заведующий кафедрой промышленного  
электромеханического оборудования \_\_\_\_\_  Ю.И. Куртова

**Тематика дипломных проектов  
по ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04.**

- 1 Монтаж промышленного и технологического оборудования**
- 2 Техническая эксплуатация подъемно-транспортного оборудования, транспортирующих машин**
- 3 Капитальный ремонт промышленного и технологического оборудования**

1	Проект капитального ремонта мостового крана КМ-5т
2	Проект ленточного конвейера
3	Проект барабанной мельницы
4	Проект капитального ремонта конусной дробилки КМД 2200Т
5	Проект капитального ремонта щековой дробилки ЩДП 12х15
6	Проект конусной дробилки мелкого дробления
7	Проект монтажа шаровой мельницы МШЩ-2100х3000
8	Проект монтажа ленточного конвейера КЛ-650
9	Проект эксплуатации оборудования в медном цеху
10	Проект капитального ремонта стержневой мельницы МСЦ 3200х4500
11	Проект капитального ремонта прессы гидравлического полуавтомата ДЕ2432-01
12	Проект монтажа наклонного вибрационного грохота Гр-171
13	Проект технического обслуживания и эксплуатации мостового крана КМ-10т
14	Проект монтажа плужкового смесителя