

## **АННОТАЦИЯ**

### **программы государственной итоговой аттестации по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство**

Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ (действующая редакция) «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 № 464 (действующая редакция) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказом Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 №800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство от 23.04.2014 г. №399, Уставом ОБПОУ «КЭМТ» от 19.12.2014 г. №1-1216, рабочим учебным планом по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство, Положением о государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО в ОБПОУ «КЭМТ», утвержденным приказом директора ОБПОУ «КЭМТ» от 11.05.2016 г. №124.

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программа подготовки специалистов среднего звена) 18.02.04 Электрохимическое производство базовой подготовки.

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения:

- соответствия результатов освоения выпускниками программы подготовки специалистов среднего звена 18.02.04 Электрохимическое производство соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования;

- готовности выпускника к следующим видам деятельности и сформированности у выпускника соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

Техник по специальности «Электрохимическое производство» должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

1. Эксплуатация обслуживаемого технологического оборудования.

ПК1.1 Подготавливать оборудование к безопасному пуску и выводить оборудование из технологического режима.

ПК1.2 Контролировать работу основного и вспомогательного оборудования, технологических линий, контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации.

ПК1.3 Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования при ведении технологического процесса.

ПК1.4 Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера.

2. Ведение технологического процесса с автоматическим регулированием параметров и режимов.

ПК2.1 Подготавливать исходное сырье и материалы.

ПК2.2 Контролировать и регулировать заданные параметры технологического процесса с помощью контрольно-измерительных приборов и результатов аналитического контроля.

ПК2.3 Выполнять требования промышленной и экологической безопасности и охраны труда.

ПК2.4 Рассчитывать технико-экономические показатели технологического процесса.

ПК2.5 Соблюдать нормативы образования газовых выбросов, сточных вод и отходов производства.

К государственной итоговой аттестации допускаются выпускники, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Государственная итоговая аттестация по специальности 18.02.04 Электрохимическое производство проводится в форме защиты дипломного проекта и демонстрационного экзамена.