

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ**

ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**РЕЦЕНЗИЯ**

**на основную образовательную программу среднего профессионального образования  
по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание  
электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

Год набора – 2021

Основная образовательная программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Минобрнауки России от 7 декабря 2017 г. № 1196.

**1. Общая характеристика ООП**

– На рецензию представлен комплект документов, регламентирующий содержание и организацию образовательного процесса при реализации ООП по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), который включает:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей;
- программы практик;
- оценочные и методические материалы.

В соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом срок освоения программы по очной форме обучения (на базе основного общего образования) – 3 года 10 месяцев.

В соответствии с учебным планом трудоемкость ООП 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) составляет 4248 часов обучения по учебным циклам.

Виды профессиональной деятельности по ООП 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям):

- организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования;
- выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов;
- организация деятельности производственного подразделения;
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования)

**2. Описание и оценка структуры ООП**

Цель основной образовательной программы подготовки специалиста среднего звена – нормативно-методическое обеспечение реализации требований ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), развитие у обучающихся социально-личностных качеств, путем формирования общих и профессиональных компетенций, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.



При составлении учебного плана по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) учтены требования к структуре и условиям реализации, сформулированные ФГОС СПО.

В учебном плане для обеспечения формирования компетенций в соответствии с видами профессиональной деятельности представлен перечень дисциплин, профессиональных модулей, практик, государственная итоговая аттестация обучающихся с указанием их объема в часах, последовательность и распределение их по периодам обучения. В учебном плане выделяется объем аудиторной и самостоятельной работы обучающихся. Для каждой дисциплины, профессионального модуля и практики указывается форма промежуточной аттестации.

Структура учебного плана по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) согласно требованиям ФГОС СПО предусматривает обязательную и вариативную части.

Обязательная часть по учебным циклам составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (не менее 30 процентов) дает возможность получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Содержание рабочих программ дисциплин, профессиональных модулей и практик по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) соответствует требованиям ФГОС СПО к знаниям, умениям и практическому опыту техника.

По всем дисциплинам и профессиональным модулям учебного плана ведущими преподавателями разработаны рабочие программы с учетом компетентностного подхода, применением активных и инновационных методов обучения. Рабочие программы определяют цели и задачи дисциплины (профессионального модуля), место в структуре ООП СПО, объем учебной дисциплины (профессионального модуля), виды учебной работы, тематический план и содержание, требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения.

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), практика является обязательным разделом образовательной программы и предусматривает учебную и производственную (по профилю специальности и преддипломную). Она представляет собой вид учебной деятельности, направленный на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика проводится на предприятиях и в организациях, оснащенных современным технологическим оборудованием и компьютерной техникой, имеющих необходимый кадровый потенциал по квалификации – техник-теплотехник. Содержание всех видов практик и выдаваемых заданий соответствует видам профессиональной деятельности выпускника.

Реализация компетентностного подхода, предусмотренного ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), осуществляется посредством широкого использования в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

### 3. Краткая характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям включают в себя типовые задания, контрольные работы, тесты и другие оценочные средства, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций и знаний.

Программа государственной итоговой аттестации и фонды оценочных средств разработаны в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям). Тематика выпускных квалификационных работ соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

### 4. Общее заключение

Основная образовательная программа по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) соответствует требованиям ФГОС СПО и учитывает особенности развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

Рецензент: В. Г. Лучинин, директор ООО «Электро Мотор Ремонт»



Подпись