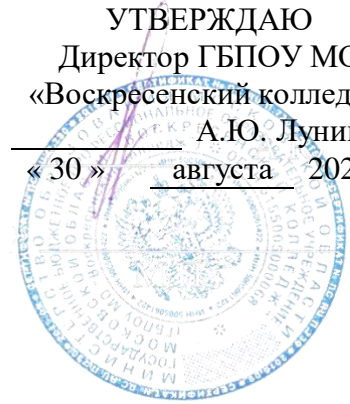


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Московской области «Воскресенский колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ МО
«Воскресенский колледж»
_____ А.Ю. Лунина
« 30 » _____ августа 2022г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)
базовый уровень подготовки

Квалификация: Техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок освоения: 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ МО «Воскресенский колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее - СПО) 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2017г. №1196.

Учебный план сформирован с учетом следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 7 декабря 2017 г. № 1196 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. № 885-390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778).

Учебный план вводится с 01.09.2022г.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по программе базовой подготовки при очной форме получения образования на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев.

Начало учебных занятий 1 сентября.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по программе подготовки специалистов среднего звена.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) сгруппированы по два академических часа.

Учебный процесс организуется в соответствии с графиком при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, промежуточной аттестации, всех видов практик, государственной итоговой аттестации, каникулярного времени.

Качество освоения образовательной программы подготовки специалиста среднего звена осуществляется колледжем в процессе текущей, промежуточной аттестации обучающегося и итоговой аттестации выпускников.

Знания и умения обучающихся определяются следующими оценками:

«отлично» («5»), «хорошо» («4»), «удовлетворительно» («3»), «зачтено» («зачет»).

В ходе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, кроме вышеуказанных оценок используются: «неудовлетворительно», «не зачтено».

Учебная практика реализуется концентрированно, в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика реализуется концентрированно, проводится, в основном, на предприятиях, являющихся социальными партнерами колледжа.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) реализуются в рамках модулей:

- ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования – учебная 288 в 6,7 и 8 семестре, производственная 324 часов в 8 семестре;
- ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов – учебная 72 часов в 6 семестре, производственная 108 часов в 6 семестре;
- ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения - учебная 36 часов в 6 семестре, производственная 72 часов в 6 семестре;
- ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - учебная 216 часов в 4 семестре.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ МО «Воскресенский колледж» разработан на базе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413, реализуемый в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионально образования и основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2017г. №1196.

Обоснование формирования вариативной части ОПОП

Предусмотренные ФГОС СПО вариативные часы ППССЗ (1308 часов) использованы с целью расширения и углубления подготовки, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных знаний и умений для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами работодателей о введении дополнительных знаний и умений.

Часы вариативной части учебного плана были распределены между следующими структурными элементами:

- введена учебная дисциплина ОП.11 Измерительная техника;
- введена учебная дисциплина ОП.12 Основы экономики;
- введен междисциплинарный курс МДК.01.06 Электромонтаж;

Вариативная часть учебного плана обоснована и распределена следующим образом:

Индекс	Перечень дисциплин и модулей	Объем часов			Обоснование
		Общий объем	Обязательная часть ППССЗ	Вариативная составляющая	
ЕН.01	Математика	72	60	12	Письмо запрос от работодателя, Протокол согласования вариативной части с работодателем
ЕН.02	Экологические основы природопользования	36	20	16	
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	81	61	20	
ОП.01	Инженерная графика	102	82	20	
ОП.02	Электротехника	140	110	30	

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	65	35	30
ОП.04	Техническая механика	95	83	12
ОП.05	Материаловедение	67	47	20
ОП.11	Измерительная	66		66
ОП.12	Основы экономики	48		48
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	220	20	200
МДК.01.02	Электроснабжение	170	30	140
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	190	40	150
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	314	96	218
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	94	30	64
МДК.01.06	Электромонтаж	42		42
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	104	28	76
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	184	52	132
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"	86	74	12

Практическая подготовка

Индекс	Перечень дисциплин и модулей	Объем часов
ЕН.01	Математика	36
ЕН.02	Экологические основы природопользования	16
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	52
ОП.01	Инженерная графика	80
ОП.02	Электротехника	104
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	30
ОП.04	Техническая механика	70
ОП.05	Материаловедение	34
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	16
ОП.07	Охрана труда	16
ОП.08	Электробезопасность	60
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	30

ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	10
ОП.11	Измерительная техника	40
ОП.12	Основы экономики	24
ПМ.01	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	1302
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	250
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	210
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	288
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	144

Порядок аттестации обучающихся

Для всех видов учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т.ч. введенных за счет вариативной части ППССЗ, предусмотрена промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Формы промежуточной аттестации:

(«Дифференцированный зачет»), («Экзамен») и («Семестровая оценка»). По дисциплине «Физическая культура» (в цикле БД и ОГСЭ) в каждом семестре («Зачет»), а в последнем семестре («Дифференцированный зачет»). А также допускается проведения комплексных («Дифференцированный зачет») и («Экзамен»).

По профессиональным модулям – экзамен по модулю:

ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования, ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов, ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения.

По профессиональным модулям – квалификационный экзамен:

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

По завершению освоения профессиональных модулей проводятся экзамены, направленные на проверку сформированное компетенций и готовности выпускника к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» федерального государственного образовательного стандарта.

Государственная итоговая аттестация включает выполнение выпускной квалификационной работы (4 недели) и ее защиты (2 недели).

Сведения о формах проведения государственной итоговой аттестации

Формой государственной итоговой аттестации является выполнение и защита выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта, а также демонстрационный экзамен.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа).

Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

