

Педагогическим советом  
Протокол № 8 от 04.07.2022



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Рязанский коолледж электроники"  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

*код* *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация: Техник-электромеханик

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 387

**1 Календарный учебный график**

Курс	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сеп - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-31	
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																											
II																											
III																											
IV																											

**Обозначения:**  Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам  0 Учебная практика   $\Delta$  Подготовка к государственной итоговой аттестации  
 Промежуточная аттестация  8 Производственная практика (по профилю специальности)  III Государственная итоговая аттестация  
 Каникулы  X Производственная практика (преддипломная)  \* Неделя отсутствия

**2 Сводные данные по бюджету времени**

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация				Практики				ГИА		Всего Студентов	Групп								
	1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем		Всего		1 сем		2 сем				Каникулы	Проведение						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий										
I	39	1378	17	612	22	766	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	11	нед.	нед.	52						
II	36	1296	16	576	20	720	2	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	10	нед.	52				
III	31	1116	14	504	17	612	2	1	1	1	8	2	6	6	6	6	6	6	6	6	11	нед.	52			
IV	18	648	9	324	9	324	1	1	1	1	3	2	1	9	9	9	9	9	9	9	2	нед.	43			
<b>Всего</b>	<b>124</b>	<b>4438</b>	<b>56</b>	<b>2016</b>	<b>68</b>	<b>2422</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>199</b>	

## Пояснительная записка

### Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее УП ППССЗ) ОГБПОУ «РКЭ» по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) разработан в соответствии с нормативно-правовыми документами:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №387 от 22 апреля 2015 года;

- Профессиональный стандарт (далее ПС) Слесарь-ремонтник промышленного оборудования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1164н;

- Распоряжение правительства Российской Федерации от 25.09.2017 №2039-р «Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017-2023г.г.»;

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 августа 2022 г. №762;

- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся";

- Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от от 14 апреля 2021 г. N 05-401 «Методические рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»;

- Письмо Министерства образования Рязанской области №ДБ/12-125 от 15.01.2015 о формировании вариативной части учебных планов организаций СПО;

- Устав ОГБПОУ «РКЭ»,

- иные локальные нормативные акты ОГБПОУ «РКЭ».

### **Организация учебного процесса и режим занятий**

Учебный план ППССЗ составлен совместно с работодателями и направлен на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с «Учебным календарным графиком» и расписанием занятий на учебный год.

Продолжительность учебной недели – шесть дней;

Для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут занятия группируются парами.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю.

Основными видами оценки качества обучения являются текущий контроль, промежуточная аттестация и итоговая аттестация.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются из расчета 4 часа на обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – устные, письменные, групповые, индивидуальные.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели.

Для промежуточной аттестации студентов на 1 курсе организуются одна сессия - летняя, на 2,3 курсах - зимние и весенние сессии, продолжительностью 1 неделя каждая, на 4 курсе – 1 зимняя сессия, продолжительностью 1 неделя.

По учебному плану предусмотрено выполнение 1 курсового проекта - по дисциплине МДК 01.01. «Конструкция, техническое обслуживание и ремонт

транспортного электрооборудования и автоматики». Формой контроля является защита курсового проекта.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Колледж может делить группы студентов на подгруппы, а так же объединять группы студентов при проведении учебных занятий в виде лекций.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика. Учебная и производственная практика проводятся в соответствии с объемом времени приведенном в разделе 1. «Сводные данные по бюджету времени (в неделях)» настоящего учебного плана. При реализации производственной практики предусматриваются следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика. Учебная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках модулей ППССЗ по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности. Учебная практика может быть направлена на освоение рабочей профессии, если это является одним из видов профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС по специальности. В этом случае при успешном прохождении квалификационных испытаний студент получает следующую рабочую профессию 18511 Слесарь по ремонту автомобилей. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями спец. дисциплин профессионального цикла в учебно-производственных мастерских или лабораториях. Учебная практика проводится концентрировано: на 2 курсе 4 недели, на 3 курсе – 8 недель, на 4 курсе - 3 недели. Практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС по специальности. Производственная практика (по профилю специальности) проводится на основе договоров в организациях по профилю специальности. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрировано и составляет на 4 курсе 9 недель. Производственная практика (преддипломная) направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной

квалификационной работы (дипломного проекта или дипломной работы) в организациях различных организационно-правовых форм. Практика завершается зачетом, отражающим уровень освоенных общих и профессиональных компетенций. Преддипломная практика проводится в 8 семестре (4 недели) концентрировано.

Реализацию ППССЗ планируется обеспечить педагогическими кадрами, имеющими образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися дисциплин профессионального цикла и МДК. Для этих преподавателей планируется стажировка в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

### **Общеобразовательный учебный цикл**

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. Раздел учебного плана по реализации образовательной программы среднего общего образования составлен на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учетом Федеральной образовательной программы среднего общего образования и требований.

Объем времени на освоение программы среднего общего образования - 1476 часов, распределяется на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла. В соответствии со спецификой данной ППССЗ выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 часов, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и внеаудиторной самостоятельной работы студентов.

Учебным планом ППССЗ предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме и завершается публичной защитой

Формирование вариативной части Вариативная часть программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) согласно ФГОС составляет 900 часов и распределяется следующим образом: - на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части; - на введение новых дисциплин. Все эти часы распределены следующим образом: - согласно региональным требованиям к дополнительным (региональнозначимым) образовательным результатам в рамках вариативной

составляющей ППСЗ. В общепрофессиональные дисциплины введено шесть дополнительных учебных дисциплин:

- ОП.09 Организация предпринимательской деятельности,
- ОП.10 Трудоустройство и профессиональная адаптация специалиста,
- ОП.11 Инженерная компьютерная графика,
- ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности,
- ОП.13 Основы экономики,
- ОП.14 Автомобильные эксплуатационные материалы,
- ОП. 15 Основы дипломного проектирования.

В профессиональный цикл введено четыре Междисциплинарных курса:

МДК 04.02 Детали машин,

МДК 05.01 Выполнение работ по рабочей профессии "Слесарь по ремонту мехатронных систем автомобиля",

МДК 05.02. Устройство автомобилей,

МДК 05.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

### **Порядок аттестации обучающихся**

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: - оценка уровня освоения знаний и умений - оценка компетенций обучающихся.

Текущий контроль планируется проводится в форме различных видов опросов, контрольных работ, по выполненным лабораторным и практическим работам

Промежуточная аттестация проводится в форме , зачета или дифференцированного зачета (по учебным дисциплинам и МДК комплексного дифференцированного зачета, экзамена, комплексного экзамена, экзамена (квалификационного), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. Промежуточная аттестация в форме зачета предусматривается за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденных от других форм учебной нагрузки. Экзамен по профессиональному модулю проводится после окончания учебной или производственной (по профилю специальности) практики. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов – 10.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии, с объемом времени приведенном в разделе 1. «Сводные данные по бюджету времени (в неделях)» настоящего учебного плана и включает:

- подготовку дипломного проекта (работы);
- защиту дипломного проекта (работы), как форму государственной итоговой аттестации.

Критерии оценок ГИА разрабатываются образовательной организацией. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам. По результатам защиты дипломного проекта выпускникам присваивается квалификация «Техник-электромеханик» и выдается документ государственного образца – диплом.