

Министерство просвещения Российской Федерации



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Яковлевский политехнический техникум"  
*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*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: техник-электромеханик

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 18.03.2024 № 169

Виды деятельности
Выполнение технического обслуживания и ремонта электрооборудования и автоматики на транспорте (по видам транспорта)
Разработка технологических процессов и нормативной документации по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и автоматики на транспорте (по видам транспорта)
Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики на транспорте (по видам транспорта)
Организация деятельности коллектива исполнителей
Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

















№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1					
2					



Индекс	Содержание
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУД.01	Русский язык
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.05	Информатика
ОУД.06	Физика
ОУД.07	Химия
ОУД.08	Биология
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.10	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В
ОП.11	Основы предпринимательства
МДК.02.02	Техническая документация
МДК.03.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУД.01	Русский язык
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.05	Информатика
ОУД.06	Физика

ОУД.07	Химия
ОУД.08	Биология
ОУД.11	География
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.10	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В
ОП.11	Основы предпринимательства
МДК.02.02	Техническая документация
МДК.03.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
УП.05.01	Учебная практика
ОК.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОУД.12	Физическая культура
СГ.01	История России
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОУД.01	Русский язык
ОУД.03	Математика
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.06	Физика

ОУД.07	Химия
ОУД.08	Биология
ОУД.09	История
ОУД.10	Обществознание
ОУД.11	География
ОУД.12	Физическая культура
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.10	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В
ОП.11	Основы предпринимательства
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Математика
ОУД.06	Физика
ОУД.07	Химия
ОУД.08	Биология
ОУД.09	История
ОУД.10	Обществознание
ОУД.11	География

ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
ОП.02	Техническая механика
ОП.11	Основы предпринимательства
ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.09	История
ОУД.10	Обществознание
ОУД.11	География
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.04	Физическая культура
ОК.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУД.06	Физика
ОУД.07	Химия
ОУД.08	Биология
ОУД.10	Обществознание
ОУД.11	География
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности

	СГ.04	Физическая культура
	СГ.06	Основы бережливого производства
ОК.08		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности
	ОУД.12	Физическая культура
	ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины
	СГ.04	Физическая культура
ОК.09		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	ОУД.01	Русский язык
	ОУД.04	Иностранный язык
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы финансовой грамотности
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.10	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В
	ОП.11	Основы предпринимательства
	МДК.02.02	Техническая документация
	МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
ПК 1.1		Осуществлять эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт изделий электрооборудования и автоматики.
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Техническая механика
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Охрана труда
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

ОП.09	Устройство автомобилей
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2	Осуществлять контроль выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования и автоматики.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Устройство автомобилей
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Разрабатывать технологические процессы технического обслуживания и ремонта деталей и узлов электрооборудования в соответствии с нормативной документацией.
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии



ОП.09	Устройство автомобилей
МДК.02.01	Участие в разработке технологических процессов технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.02.02	Техническая документация
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Оформлять конструкторскую и технологическую документацию.
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Устройство автомобилей
МДК.02.01	Участие в разработке технологических процессов технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
МДК.02.02	Техническая документация
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	Определять техническое состояние деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования и автоматики.
МДК.03.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2	Производить дефектовку деталей и узлов электрооборудования и автоматики.
ОП.02	Техническая механика

ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Устройство автомобилей
МДК.03.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3	Прогнозировать техническое состояние изделий электрооборудования и автоматики.
МДК.03.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1	Планировать и организовывать производственные работы.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.10	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В
МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
МДК.04.01	Организация работы подразделения организации и управления ею
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 5.1	Выполнять разборку и сборку узлов и агрегатов автомобилей.
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 5.2	Выполнять слесарные операции с деталями автомобилей.
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 5.3	Выполнять регулировку и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, агрегатов автомобилей.
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>ОК.01</b>	<b>ОК.02</b>	<b>ОК.03</b>	<b>ОК.04</b>	<b>ОК.05</b>	<b>ОК.06</b>	<b>ОК.07</b>	<b>ОК.08</b>	<b>ОК.09</b>			
ОУД.01	Русский язык	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.09						
ОУД.02	Литература	ОК.05	ОК.06										
ОУД.03	Математика	ОК.04	ОК.05										
ОУД.04	Иностранный язык	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.09								
ОУД.05	Информатика	ОК.01	ОК.02										
ОУД.06	Физика	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.07							
ОУД.07	Химия	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.07							
ОУД.08	Биология	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.07							
ОУД.09	История	ОК.04	ОК.05	ОК.06									
ОУД.10	Обществознание	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.07								
ОУД.11	География	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.07							
ОУД.12	Физическая культура	ОК.01	ОК.02	ОК.03	ОК.04	ОК.08							
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.07	ОК.08					
ОУД.14	Индивидуальный проект	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.07								
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>СГ</b>	<b>Социально-гуманитарный учебный цикл</b>	<b>ОК.01</b>	<b>ОК.02</b>	<b>ОК.03</b>	<b>ОК.04</b>	<b>ОК.05</b>	<b>ОК.06</b>	<b>ОК.07</b>	<b>ОК.08</b>	<b>ОК.09</b>			
СГ.01	История России	ОК.01	ОК.02	ОК.03	ОК.04	ОК.05	ОК.06	ОК.07					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК.01	ОК.04	ОК.06	ОК.07	ОК.09							
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.09							
СГ.04	Физическая культура	ОК.03	ОК.04	ОК.06	ОК.07	ОК.08							
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК.01	ОК.02	ОК.03	ОК.04	ОК.05	ОК.09						
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК.01	ОК.02	ОК.03	ОК.04	ОК.07							
<b>ОПЦ</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК.01</b>	<b>ОК.02</b>	<b>ОК.03</b>	<b>ОК.04</b>	<b>ОК.05</b>	<b>ОК.09</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 4.1</b>
		<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>										
ОП.01	Инженерная графика	ОК.01	ОК.02	ОК.03	ОК.04	ОК.09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3		
ОП.02	Техническая механика	ОК.01	ОК.02	ОК.04	ОК.05	ОК.09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3											
ОП.03	Электротехника и электроника	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.04	Материаловедение	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				





№	Наименование
	Кабинеты:
1	истории, основ философии и правового обеспечения профессиональной деятельности
2	иностранного языка
3	математики
4	информатики
5	инженерной графики
6	технической механики
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	безопасности жизнедеятельности
9	охраны труда
10	методический
	Лаборатории:
1	материаловедения
2	электротехники и электроники
3	электроэнергетических систем транспортного электрооборудования
4	технической эксплуатации и обслуживания транспортного электрооборудования
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	электромонтажные
	Спортивный комплекс
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир
	Залы
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал



<b>Пояснения</b>
1. Пояснительная записка.
1.1. Нормативная база реализации ППССЗ
Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на основании основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ОГАПОУ «Яковлевский политехнический техникум» разработан на основании следующей нормативно-правовой базы:
Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»
Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 169 от 18 марта 2024 г. 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), зарегистрированного в Минюсте РФ 24 апреля 2024г., регистрационный № 77979.
Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019. Часть №2 выпуска №2 ЕТКС. Выпуск утвержден Постановлением Минтруда РФ от 15.11.1999 N 45 (в редакции Приказа Минздравсоцразвития РФ от 13.11.2008 N 645) по профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"
Постановление Правительства РФ от 27.04.2024 № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования» (вместе с «Положением о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»)
Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 декабря 2023 г. № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы министерства образования и науки Российской Федерации и министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся Федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования"
Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»
Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»
Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»
Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
Приказ Минпросвещения России от 17.12.2020 № 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 года № 796 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
Приказ Минобрнауки России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»
Приказ Минпросвещения России от 02.06.2022 г № 390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»
Приказ Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (вместе с «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»)
Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»
Приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 г. № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»
Приказ Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.08.2021 № 533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования»
Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
Приказ Минпросвещения России от 29.02.2024 № 136 «О внесении изменений в Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 г. № 534»
Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2
Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28

Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 15 сентября 2022 года № 05-1631 «О вступлении в силу приказа Минпросвещения России»
Письмо Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении рекомендаций» № 05-592 от 01 марта 2023 года (вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)
Письмо Министерства Просвещения 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»)
Закон Белгородской области от 05.03.2021 № 50 «О проектном и бережливом управлении на территории Белгородской области»
Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013 № 85-пп «О порядке организации дуального обучения обучающихся» (с изменениями)
Постановление Правительства Белгородской области от 08.02.2021 № 44-пп «Об утверждении региональной программы «Повышение финансовой грамотности населения Белгородской области 2021-2023 годы»
Устав областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Яковлевский политехнический техникум»
Лицензия ОГАПОУ «Яковлевский политехнический техникум» на право оказывать образовательные услуги по реализации образовательных программ №3473 от 19.08.2015 года
1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:
Согласно учебному плану: начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса;
Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе: обучение по дисциплинам и МДК - 121 1/6 недель, практика - 31 неделя, промежуточная аттестация - 6 5/6 недель, ГИА - 6 недель, каникулы - 34 недели;
- общая продолжительность каникул составляет: при обучении 3 года 10 месяцев – 34 недели (11 недель - на первом и втором курсах, 10 недель - на третьем курсе, 2 недели в зимний период на четвёртом курсе). В данное количество включаются обязательные 2 недели каникул в зимний период;
- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий - 45 мин., занятия группируются парами;
- объем общей нагрузки на обучающегося не превышает 36 академических часов в неделю;
- текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно;
Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.
В целях формирования информационно-коммуникационно-технологической компетенции обучающихся учебным планом предусмотрено изучение дисциплины ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 62 часа.
Для лиц с ОВЗ дисциплина ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности заменяется на адаптационную дисциплину Адаптивные информационные и коммуникационные технологии (в том же объеме и с теми же формами промежуточной аттестации).

Занятия по дисциплинам ОУД.04 Иностранный язык, ОУД.05 Информатика, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.
Предусмотрены курсовые проекты по МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики на 3 курсе и по МДК.02.01 Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики на 4 курсе;
Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика, производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики
Учебная практика - 360 часов (10 недель) по всем модулям проводится в мастерских и лабораториях учебного заведения, на предприятиях в рамках дуального обучения и реализуется концентрированно. Практика по профилю специальности - 612 часов (17 недель) и преддипломная практика составляет 144 часа (4 недели) проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов (в рамках реализации программы дуального обучения).
Дуальное обучение реализуется на площадках предприятий-партнёров (ИП Проскурина А.С., ООО "Яковлевский ГОК"), осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы. Работники предприятий принимают участие в работе экзаменационных комиссий ПМ, являются председателями и членами ГЭК. Данные предприятия-партнёры предоставляют места для трудоустройства и стажировок обучающихся техникума во внеучебное время, места для стажировок педагогических работников техникума.
Программа практической подготовки (дуального обучения) рассчитана на 1394 часа, из них 188 часов по МДК (МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики – 80 часов; МДК 02.01 Участие в разработке технологических процессов технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики – 26 часов; МДК 03.01. Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики - 92 часа, МДК 04.01. Организация работы подразделения организации и управления ею - 18 часов, МДК 05.01. Технология выполнения работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей - 64 часа), 1116 часов - практика, что составляет 50,2 % от объема работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (практическое занятие, лекция) и всем видам практики профессионального цикла (2778 часов). Программа дуального обучения реализуется на 2 курсе – 140 часа (5 %), на 3 курсе – 514 часов (18,5 %), на 4 курсе – 742 часа (26,7%).
Часть часов практического обучения реализуется в сетевой форме (ПМ.01 - 18 часов, ПМ.04 - 18 часов, ПМ.03.- 12 часов, ПМ.02 - 12 часов) на базах ОГАПОУ "Новооскольский колледж", ОГАПОУ "Белгородский политехнический колледж", ОГАПОУ "Ракитянский агротехнологический техникум"
Студенты осваивают профессию рабочего 18511 Слесарь по ремонту автомобилей в рамках модуля «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих) в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках образовательной программы среднего профессионального образования, в соответствии с ФГОС СПО по ППС3.
При реализации образовательной программы техникум вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.
<b>1.3 Образовательная программа имеет следующую структуру:</b>
- общеобразовательный цикл - 1476 часов;
- социально-гуманитарный цикл - 514 часов;
- общепрофессиональный цикл - 956 часов;
- профессиональный цикл - 2778 часов;

и разделы
- учебная практика - 360 часов;
- производственная практика (по профилю специальности) - 612 часов;
- производственная практика (преддипломная) - 144 часа;
- государственная итоговая аттестация - 216 часов.
Обязательная часть образовательной программы составляет $2952/4248 * 100 = 69,49$ % от общего объема времени, отведенного на ее освоение (не более 70%)
Вариативная часть образовательной программы составляет $1296/4248 * 100 = 30,51$ % от общего объема времени, отведенного на ее освоение (не менее 30%)
<b>1.4. Общеобразовательный учебный цикл:</b>
Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.
Общеобразовательный учебный цикл реализуется в соответствии с методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023 года № 05-592, инструктивно-методическим письмом по формированию рабочих учебных планов как составляющих основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования на 2023-2024 учебный год (методические материалы разработаны рабочими группами учебно-методических объединений заместителей директоров по учебной и учебно-методической работе профессиональных образовательных организаций, протокол №3 от 17 марта 2023 года).
Нормативный срок освоения общеобразовательного цикла по программе подготовки специалистов среднего звена для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, составляет 1476 часа.
Общеобразовательный цикл содержит 13 базовых учебных дисциплин: "Русский язык", "Литература", "Математика", "Иностранный язык", "Информатика", "Физика", "Химия", "Биология", "История", "Обществознание", "География", "Физическая культура", "Основы безопасности и защиты Родины", а также индивидуальный проект, и имеет профессионально ориентированное содержание.
В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по дисциплине ОУД. 06 Физика в течение 1 года на 1 курсе обучения. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.
Обучение осуществляется на основе принципов интеграции, интенсификации, профессионализации и цифровизации.
Принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности/профессии, выбора следующих общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания: ОУД. 03 Математика, ОУД.05 Информатика, ОУД.06 Физика.
Интеграция общеобразовательных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей прослеживается через включение профессионально-ориентированного содержания в не менее, чем 20% общеобразовательных дисциплин.
Общеобразовательный цикл включает до 40% видов учебной деятельности в форме практической подготовки в рамках общеобразовательных дисциплин, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности.
Профессионализация содержания образования достигается посредством включения в рабочие программы общеобразовательных дисциплин прикладного модуля и(или) профессионально-ориентированного материала.

Использование дистанционных образовательных технологий, электронных образовательных ресурсов, информационно-коммуникационных технологий способствует преподаванию общеобразовательных дисциплин с профессиональной направленностью.
Практико-ориентированность общеобразовательного цикла составляет не менее 40%: 608 часов выделено на практические занятия из общего объема аудиторной учебной нагрузки.
Экзамены проводятся по дисциплинам: ОУД.01 Русский язык - в первом семестре, ОУД.06 Физика - во втором семестре, ОУД.03 Математика - в третьем семестре. По остальным дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводятся дифференцированные зачёты по окончании изучения данной дисциплины. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей дисциплины.
<b>1.5. Формирование вариативной части ППССЗ</b>
Вариативная часть 1296 часов распределена следующим образом
- на увеличение часов общепрофессионального цикла - 204 часа (ОП. 01 Инженерная графика - 68 часов, ОП. 02 Техническая механика - 44 часа, ОП. 03 Электротехника и электроника - 60 часов, ОП. 04 Материаловедение - 32 часа).
- на введение дополнительных дисциплин - 290 часов (ОП. 08 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 62 часа, ОП. 09 Устройство автомобилей - 156 часов, ОП.10 Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В - 36 часов (по запросу ООО "Яковлевский ГОК"), ОП.11 Основы предпринимательства - 36 часов);
- на увеличение часов профессиональных модулей- 366 часов ( МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики - 70 часов, МДК 02.01 Участие в разработке технологических процессов технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики - 40 часов, МДК 03.01 Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики - 220 часа, ПП 04.01 - 36 часов)
- на введение по запросу ИП Проскурина А.С. МДК 02.02. Техническая документация - 48 ч., ПМ. 05 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей- 388 часов
Все часы вариативной части были направлены на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части дисциплин, на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, на получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.
<b>1.6. Порядок аттестации обучающихся:</b>
Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.
Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточную аттестацию по междисциплинарным курсам проводится непосредственно после завершения их освоения.
По дисциплинам общеобразовательного учебного цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен).
Если дисциплина изучается несколько семестров, то оценка за семестр выставляется по текущей успеваемости.

<p>При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППСЗ) является экзамен по модулю, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей и учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле. Условием допуска к экзамену по модулю является успешное освоение студентами всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций. Итогом проверки является оценка и однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».</p>	
<p>1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации:</p>	
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта;</p>	
<p>К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план.</p>	
<p>На государственную итоговую аттестацию отводится 216 часов (6 недель) с 18.05.2028г. по 30.06.2028г., из них 144 часа (4 недели) на подготовку к государственной итоговой аттестации, 72 часа (2 недели) на проведение демонстрационного экзамена и защиту дипломного проекта.</p>	
<p><b>Согласовано</b></p>	
<p>Директор ИП "Проскурина А.С."</p>	<p>А.С. Проскурина</p>
	