

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор ГПОУ БМТ

В.В. Окружнов

01.07.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Беловский многопрофильный техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

начального профессионального образования

230110

Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава

код

наименование профессии

на базе

основного общего образования

квалификации:

Осмотрщик вагонов

Осмотрщик-ремонтник вагонов

Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания

Слесарь по ремонту подвижного состава

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013

№ 696

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
пп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
пп.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
пп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
пп.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
пп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
пп.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда

ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе, с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
уп.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава

ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПК 1.1	Выявлять неисправности основных узлов оборудования и механизмов подвижного состава.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПК 1.2	Проводить демонтаж, монтаж, сборку и регулировку узлов и механизмов подвижного состава.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПК 1.3	Проводить ремонт узлов, механизмов и изготовление отдельных деталей подвижного состава.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПК 2.1	Выполнять работу на стендах, измерительных установках для исследования состояния узлов и механизмов подвижного состава.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава
ПК 2.2	Проводить испытания узлов и механизмов подвижного состава.

ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы материаловедения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава

ПК 2.3	Оформлять техническую документацию и составлять дефектную ведомость.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Экономика отрасли и предприятия
МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава
ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры					Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		ЦМК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП(Р)	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	
	План						300	50	50	50	50	50	50	
	Факт													
К.ОДБ.01	Русский язык	4		3										2
К.ОДБ.02	Литература			4										2
К.ОДБ.03	Иностранный язык			4										2
К.ОДБ.04	История			15										2
К.ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)			6										2
К.ОДБ.06	Химия			4										1
К.ОДБ.07	Биология			6										1
К.ОДБ.08	ОБЖ			6										2
К.ОДБ.09	География			6										1
К.ОДБ.10	Физическая культура		124	5										2
К.ОДП.01	Математика	4		2										1
К.ОДП.02	Информатика и ИКТ			4										1
К.ОДП.03	Физика	4		2										1
К.ОП.01	Основы технического черчения			1										3
К.ОП.02	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ			2										3
К.ОП.03	Электротехника	3												3
К.ОП.04	Основы материаловедения			1										3
К.ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения			2										3
К.ОП.06	Охрана труда	4												3
К.ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности													3
К.ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			6										3
К.ОП.09	Экономика отрасли и предприятия			5										3
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава													
К.МДК.01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава	4	13	2										4
К.УП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава			2										4
К.ПП.01.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава			6										4
К.ПМ.01	Экзамен квалификационный	6												
ПМ.02	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава													
К.МДК.02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава	6												4
К.ПП.02.01	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава			6										4
К.ПМ.02	Экзамен квалификационный	6												
*														

№	Наименование
1	Основ материаловедения
2	Электротехники
3	Охраны труда
4	Основ технического черчения
5	Безопасности жизнедеятельности
1	Устройства и технического оборудования электропоезда
2	Автотормозов
1	Слесарные
2	Элетромонтажные
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
4	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
5	Актовый зал

Пояснения		
Настоящий учебный план разработан на основе Федерального Государственного Образовательного Стандарта начального профессионального образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 696 от 02 августа 2013 года по профессии 190623.03 "Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава"		
1. Нормативный срок освоения основной образовательной программы по профессии 190623.03 "слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава" и реализации федерального образовательного стандарта среднего (полного) общего образования составляет 148 недель согласно ФГОС:		
- теоретическое обучение, включая лабораторные и практические занятия - 84 недели;		
- учебная и производственная практика - 39 недель;		
- промежуточная аттестация - 6 недель;		
- проведение государственной (итоговой) аттестации - 2 недели;		
- каникулы - 24 недели.		
2. Объём обязательной аудиторной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.		
3. Максимальный объём учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю.		
4. Консультации для обучающихся проводятся в объёме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год.		
5. Количество экзаменов в каждом учебном году не должно превышать 8, а количество зачётов - 10.		
6. Продолжительность учебной недели - шестидневная.		
7. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, экзаменов (квалификационных), зачётов, дифференцированных зачётов. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены - в день, освобожденный от занятий, после изучения всего курса.		
8. Защита выпускной квалификационной работы проводится на отдельном заседании Государственной аттестационной комиссии.		
9. Часы вариативной части (216 часов) используются в "Общепрофессиональном цикле", где добавлены дисциплины "Экономика отрасли и предприятия" - 54 час., увеличение часов по дисциплине " Основы слесарных и слесарно-сборочных работ" - 8 часов, "Электротехника" - 15 часов, "Основы материаловедения" - 9 часов, "Допуски, посадки и технические измерения" - 4 часа, "Охрана труда" -15 часов, "Основы информационных технологий в профессиональной деятельности" - 10 часов и на увеличение часов на изучение МДК 1.1 - 50 часов, МДК2.1. - 45 часов		
10. Разница часов из "Общеобразовательного цикла" 2012-1656=356ч. используются в "Общеобразовательном цикле" - на дисциплины "Русский язык"- 24 часа, "История" - 83 часа, "Химия" - 42 часа, Информатика" - 66 часов, "Физика" - 91 час и на введение в УП дисциплины "География" - 50 часов.		
Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы - 70 % от общего количества времени на изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" - 32/22 часа. За счет часов внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплинам ОБЖ и физическая культура в количестве 40 часов в каникулярное время проводятся военно-полевые сборы. - общий объем на дисциплину "Физическая культура" составляет 2 часа в неделю. - зачеты и дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.		
- настоящий учебный план вводится с 01.09.2016 г.		
Согласовано		
Заседание ЦМК		
Протокол №__ от " " _____ 2016 г.		
Председатель	З.М. Шитягина	

Код	Наименование ЦМК
-----	------------------