

Утверждаю

Директор ГБПОУ МКЖТ

Харатян А.Ш.

9/1/2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Минераловодский колледж железнодорожного транспорта"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

23.01.09

Машинист локомотива

код

наименование профессии

уровень образования среднее общее образование

квалификации:

Слесарь по ремонту подвижного состава

Помощник машиниста электровоза

Помощник машиниста тепловоза

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013

№ 696

Индекс	Формируемые компетенции
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

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	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОП.01	Основы технического черчения

ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение

ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
ПК 1.1	Проверять взаимодействие узлов локомотива.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
ПК 1.2	Производить монтаж, разборку, соединение и регулировку частей ремонтируемого объекта локомотива.
ОП.01	Основы технического черчения
ОП.02	Слесарное дело
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда

ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
УП.01.01	учебная практика 01
ПП.01.01	производственная практика 01
ПК 2.1	Осуществлять приемку и подготовку локомотива к рейсу.
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ПК 2.2	Обеспечивать управление локомотивом.
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02
ПК 2.3	Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов локомотива.

ОП.03	Электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Общий курс железных дорог
ОП.06	Охрана труда
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Электробезопасность на железнодорожном транспорте
ОП.09	Правила технической эксплуатации и инструкции
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом
УП.02.01	Учебная практика 02
ПП.02.01	Производственная практика 02

	№	Наименование
	1	электротехники
	2	технического черчения
	3	охраны труда
	4	общего курса железных дорог
	5	безопасности жизнедеятельности
	6	лаборатория материаловедения
	7	лаборатория конструкции локомотива
	8	лаборатория автоматических тормозов
	9	слесарная мастерская
	10	электромонтажная мастерская
	11	спортивный зал
	12	спортивная площадка
	13	библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Пояснения

Учебный план по подготовке квалифицированных рабочих по профессии 23.01.09 "Машинист локомотива" разработан в соответствии с ФГОС СПО, введенным в действие приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013г. № 703 и Разъяснениями ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/ среднего профессионального образования (письмо Департамента профессионального образования Министерства образования и науки России от 20.10.10г № 12-969)

Учебный план вводится в действие с 01 сентября 2016г.

Федеральный компонент среднего общего образования реализуется на 1-3 курсах и составляет 3064 часа максимальной нагрузки, в том числе 2052 обязательной аудиторной нагрузки.

Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающегося составляет 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю. Для обучающихся предусматриваются консультации в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год.

В соответствии с ФЗ от 28.03.1998г. № 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" с юношами проводятся учебные сборы в летний период.

Практикоориентированность для обучающихся составляет 41%

При реализации ОПОП в целях формирования профессиональных компетенций, коммуникативных умений и навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда увеличен объем времени на изучение дисциплин и профессиональных модулей, а также на введение дополнительных дисциплин (максимальная нагрузка/обязательная нагрузка) - 378/252ч:

121/104ч. - на изучение профессиональных модулей;

257/148ч. - на изучение дисциплин общепрофессионального цикла;

введены дисциплины "Электробезопасность на железнодорожном транспорте - 108/72ч.; Правила технической эксплуатации и инструкции - 102/68ч.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме экзаменов (не более 8 экзаменов в учебном году) и недифференцированных и дифференцированных зачетов (не более 10 в учебном году без учета зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация в форме зачетов проводится за счет часов, отведенных на изучение соответствующей дисциплины. Экзамены проводятся за счет часов сверх учебного плана.

Формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен квалификационный, в ходе которого осуществляется проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению определенного вида профессиональной деятельности. Экзамен квалификационный проводится после изучения теоретического курса и положительного прохождения всех практик профессионального модуля. По результатам экзамена квалификационного обучающимся выставляются оценки "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно"

Для обучающихся предусмотрено каникулярное время не менее 11 недель в учебном году, в том числе обязательно 2 недели в зимний период.		
Практика является обязательным разделом ОПОП и представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Учебным планом предусмотрена учебная и производственная практика. Общий объем практики составляет 63 недели (15 недель - учебная практика, 48 недель - производственная практика). Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике проводится в форме дифференцированного зачета, допуск к которому осуществляется после предоставления обучающимися дневника практики и производственной характеристики с места прохождения практики.		
Государственная итоговая аттестация предусмотрена в форме защиты выпускной квалификационной работы - выпускной практической работы и письменной экзаменационной работы. Тематика выпускных квалификационных работ должна соответствовать содержанию одного или нескольким профессиональным модулям. Объем времени на защиту выпускной квалификационной работы составляет 2 недели. При положительном прохождении ГИА обучающимся присваиваются квалификации: Слесарь по ремонту подвижного состава, Помощник машиниста электровоза, Помощник машиниста тепловоза		
Согласовано		
Заместитель директора по УР и ПМ		И.В.Викулина
Заместитель директора по УПР		С.П.Бархударова
Председатель П(Ц)К специальных дисциплин		И.В.Тихонова
Председатель П(Ц)К общеобразовательных, общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		М.В.Фокина
Председатель П(Ц)К математических и естественнонаучных дисциплин		С.А.Иванская