

СОГЛАСОВАНО

_____/_____/

« ____ » _____ 2016 г.

Утверждаю

Директор ГОБПОУ «Грязинский
технический колледж»

_____/А.В. Уколов/

приказ от «31» августа 2016 г. № 290

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного областного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Грязинский технический колледж»

по профессии среднего профессионального образования
23.01.09 Машинист локомотива

Квалификация: слесарь по ремонту подвижного состава
помощник машиниста тепловоза

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:
технический

на 2016/17 учебный год

для студентов 1 курса групп МЛ-161п, МЛ-162к

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Государственного областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Грязинский технический колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.09 Машинист локомотива утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 703 от 2 августа 2013 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 29697 от 20 августа 2013 г.) с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 апреля 2015 г. № 389 и с учетом требований ФГОС СОО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- начало занятий с 1 сентября;
- максимальный объём аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов, максимальный объём учебной нагрузки обучающего составляет 54 часа;
- продолжительность учебной недели составляет пять дней;
- продолжительность академического часа составляет 45 минут, учебные занятия сгруппированы парами;
- оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся;
- для проведения текущей и промежуточной аттестации созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции;
- материалы текущей и промежуточной аттестации по дисциплинам общепрофессионального учебного цикла и междисциплинарным курсам профессионального учебного цикла приближены к условиям будущей профессиональной деятельности, в качестве их внешней оценки привлекаются работодатели и преподаватели смежных дисциплин;
- используются следующие формы промежуточной аттестации - зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен, по профессиональным модулям - экзамен (квалификационный);
- в рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей сформулированы требования к результатам их освоения - компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям;
- учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках

профессиональных модулей и реализуются концентрированно в рамках профессиональных модулей;

- аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций;

- консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год;

- используются следующие формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные и устные;

- консультации проводятся в соответствии с графиком;

- часы консультаций распределяются преподавателям для работы с обучающимися в период выполнения выпускной квалификационной работы, подготовки к экзаменам, для работы со слабоуспевающими студентами, при формировании индивидуальной образовательной траектории обучающегося;

- общий объём каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе две недели в зимний период;

- по дисциплине «Физическая культура» (цикл ФК) еженедельно предусмотрены 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счёт различных форм внеаудиторных занятий в секциях;

- для подгрупп девушек возможно использование части учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (36 часов), отведённого на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

1.3. Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл основной профессиональной образовательной программы профессии 23.01.09 Машинист локомотива разрабатывается на основе требований ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом получаемой профессии.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед.,

промежуточная аттестация - 3 нед.,

каникулярное время - 22 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 2052 час. при реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ОПОП СПО, распределено на изучение общеобразовательных учебных предметов — общих и по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных, базовые и профильные учебные предметы общеобразовательного цикла ППКРС.

Изучение общеобразовательных учебных предметов осуществляется концентрированно на протяжении первых трех семестров.

Промежуточная аттестация проводится по всем предметам общеобразовательного учебного цикла (кроме физической культуры) в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены - по русскому языку, математике, физике.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

На основании требований работодателей вариативная часть в объеме 252 часа распределена следующим образом:

Цикл	Наименование цикла	Наименование дисциплины, междисциплинарного курса	Количество часов из вариативной части
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	Охрана труда	8
		Правила технической эксплуатации и инструкции	88
		Автоматические тормоза подвижного состава	74
П.00	Профессиональный цикл		
ПМ.00	Профессиональные модули	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива	40
		Конструкция и управление локомотивом	42
		Итого	252

1.5. Порядок аттестации обучающихся

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

Формы промежуточной аттестации указываются для каждой учебной дисциплины или профессионального модуля

- по предметам общеобразовательного учебного цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);
- три экзамена - по русскому языку, математике и физике;
- по дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации в первом, втором семестрах - З (зачет), а в третьем семестре - ДЗ (дифференцированный зачет);
- в цикле ФК по дисциплине «Физическая культура» форма промежуточной аттестации в четвертом и пятом семестрах - З (зачет), а в седьмом семестре - ДЗ (дифференцированный зачет);

- по общепрофессиональным дисциплинам форма промежуточной аттестации - ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен);
- - предусмотрена форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - Э(к) (экзамен (квалификационный));
- экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей;
- условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля - МДК и предусмотренных практик;
- количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачётов - 10. В указанное количество не входит дисциплина «Физическая культура»;
- предусмотрена промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля;
- государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы, тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию профессиональных модулей.

СОГЛАСОВАНО

_____/_____/

«____» _____ 2016 г.

Утверждаю

Директор ГОБПОУ «Грязинский
технический колледж»

_____/А.В. Уколов/

приказ от «31» августа 2016 г. № 290

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного областного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Грязинский технический колледж»

по профессии среднего профессионального образования
23.01.09 Машинист локомотива

Квалификация: слесарь по ремонту подвижного состава
помощник машиниста тепловоза

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:
технический

на 2016/17 учебный год

для студентов 4 курса групп МЛ-131п, МЛ-132п

4. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной								Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
		1	2	3	4	5	6	7	8	Макс.учеб.нагрузка обучающ. (час.)	Самостоятельная работа	Обязательная учебная нагрузка			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
												Всего	в том числе		17	23	16	22	16	23	17	21	
													ЛПЗ без деления	ЛПЗ с делением									
О	Общеобразовательный цикл	0 / 9 / 3								2483	827	1656	574	183	366	574	370	346					
ОДБ.00	Базовые общеобразовательные дисциплины	0 / 8 / 1								1648	549	1099	433	156	231	310	254	304					
ОДБ.01	Обществознание					ДЗ				234	78	156	47		34	48	32	42					
ОДБ.02	Русский язык				Э					117	39	78	23		17	24	16	21					
ОДБ.03	Литература				ДЗ					293	98	195	59		34	48	32	81					
ОДБ.04	История				ДЗ					175	58	117	35		34	48	35						
ОДБ.05	Иностранный язык				ДЗ					234	78	156		156	34	48	34	40					
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности			ДЗ						105	35	70	21		33	37							
ОДБ.07	Физическая культура				ДЗ					256	85	171	202		45	57	48	21					
ОДБ.08	Химия				ДЗ					117	39	78	23				57	21					
ОДБ.09	Биология				ДЗ					117	39	78	23					78					
ОДП.00	Профильные общеобразовательные дисциплины	0 / 1 / 2								835,5	278,5	557	141	27	135	264	116	42					
ОДП.01	Математика				Э					443	147,5	295	89		51	128	74	42					
ОДП.02	Физика			Э						258	86	172	52		34	96	42						
ОДП.03	Информатика и ИКТ			ДЗ						135	45	90		27	50	40							
П.00	Профессиональный цикл	2 / 12 / 5								4647	793	3854	456	42	246	254	206	410	542	828	612	756	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0 / 7 / 1								757	252	505	130	42	119			132	94	160			
ОП.01	Основы технического черчения	ДЗ								51	17	34		10	34								
ОП.02	Слесарное дело	ДЗ								51	17	34		10	34								
ОП.03	Электротехника				ДЗ					120	40	80		32				80					
ОП.04	Материаловедение				ДЗ					78	26	52		13				52					
ОП.05	Общий курс железных дорог	ДЗ								76	25	51		15									
ОП.06	Охрана труда							ДЗ		114	38	76		30					34	42			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности							ДЗ		102	34	68		18					26	42			
ОП.08	Правила технической эксплуатации и инструкции							Э		165	55	110		44					34	76			
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	2 / 5 / 4								3890	541	3349	326	0	127	254	206	278	448	668	612	756	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива (по видам)	2 / 2 / 2								1526	287	1239	170		127	254	206	278	374				
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива (тепловоз)					Э				731	244	487	72		55	110	98	134	90				
МДК.01.02	Неразрушающий контроль узлов и деталей подвижного состава					ДЗ				54	18	36	10						36				
МДК.01.03	Организация технического обслуживания локомотивов					ДЗ				75	25	50	16						50				
УП.01	Учебная практика (производственное обучение)					З				558		558			72	144	108	144	90				
ПП.01	Производственная практика					З				108		108							108				
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста	0 / 3 / 2								2364	254	2110	156					74	668	612	756		
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом (тепловоз)							ДЗ		576	192	384	58							240	144		
МДК.02.02	Автотормоза							Э		186	62	124	40						74	50			
УП.02	Учебная практика (производственное обучение)							ДЗ		450		450								162	288		
ПП.02	Производственная практика								ДЗ	1152		1152								216	180	756	
ФК.00	Физическая культура					ДЗ				105	35	70	36					36	34				
	Всего	2 / 21 / 10								7235	1655	5580	1066	225	612	828	576	792	576	828	612	756	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																						2
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 часов)											Всего	Дисциплин и МДК	540	684	468	648	378	450	144	0			
Государственная (итоговая) аттестация												Учебной практики	72	144	108	144	90	162	288	0			
Выпускная квалификационная работа												Производственной практики	0	0	0	0	108	216	180	756			
												Преддипломной практики											
												Экзаменов	0	0	1	2	2	2	0	1			
												Диф.зачетов	3	2	1	8	3	2	2	1			
											Зачетов	0	0	0	0	2	0	0	0				

5. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

№	Наименование
Кабинеты	
1.	электротехники
2.	технического черчения
3.	охраны труда
4.	общего курса железных дорог
5.	безопасности жизнедеятельности
Лаборатории	
1.	материаловедения
2.	конструкции локомотива
3.	автоматических тормозов
Мастерские	
1.	слесарные
2.	электромонтажные
Тренажеры, тренажерные комплексы	
Спортивный комплекс	
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы	
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	актовый зал

СОГЛАСОВАНО

Председатели цикловых комиссий

_____ Е.В. Клименко
_____ Е.В. Лавровская
_____ С.Н. Петрова
_____ Э.Г. Тугуши

Зав.отделением

_____ С.Н. Ласенко

Зам.директора по ПО и ТБ

_____ М.А. Зубарев

Зам.директора по УР

_____ И.В. Савишина