Согласовано

Морозова Ю.В.
Начальник технического
сопровождения вагонная
ремонтная компания-2"

Утверждаю

Директор

Степаненков Илья Александрович

"30" 06 2020 г.

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013 № 696

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

смоленское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Вяземский железнодорожный техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава
код *наименование профессии*

на базе основного общего образования (с получением среднего общего образования)

квалификации: осмотрщик-ремонтник вагонов
слесарь по ремонту подвижного состава

форма обучения очная **нормативный срок освоения ОПОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования технический (технологический)
при реализации программы среднего (полного) общего образования

СОГЛАСОВАНО:
Директор вагонного ремонтного депо
Вязьма ООО "НВК"
_____ И.В.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор СОГБПОУ «Вяземский железнодорожный техникум»
_____ Степаненков И.А.
«31» 05 2022г

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ № 1

в учебный план, утвержденный 30.06.2020г.

по специальности (профессии) ***23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава***

Вид изменений (введение новых учебных предметов, дисциплин, МДК, ПМ; объем учебной нагрузки; порядок освоения; наименование и т.д.)	Основание, причина внесения изменений	Рассмотрено на заседании МК и представлено к утверждению (№ протокола, дата)	Председатель МК (ФИО, подпись)
Введение общепрофессиональной дисциплины ОП.11 «Планирование будущей карьеры» (6 семестр 3 курс), максимальный объем учебной нагрузки – 42 часа, в т.ч. аудиторной – 34 часа. Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет (6 семестр).	Приказ Департамента Смоленской области по образованию и науке от 19.11.2021 № 1006-ОД; протокол рабочего совещания с руководителями ПОО от 27.04.2022 г.	Протокол №8 от 13.05.2022	Макаров И.Н.
Уменьшение объема учебной нагрузки по дисциплине ОП.08 «Безопасность жизнедеятельности» на 24 часа, в новой редакции максимальный объем учебной нагрузки – 58 часов, в т.ч. аудиторной – 36 часов.	перераспределение часов вариативной части ФГОС		
Уменьшение объема учебной нагрузки по дисциплине ОП.10 «ПТЭ и инструкции» на 18 часов, в новой редакции максимальный объем учебной нагрузки – 82 часа, в т.ч. аудиторной – 56 часов.	перераспределение часов вариативной части ФГОС		

Приложение: учебный план в новой редакции.

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 сен - 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 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
I																		К	К																							А	У	К	К	К	К	К	К	К
II																	А	К	К														У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	А	К	К	К	К	К	К	К
III					П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	К	К						У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К

Обозначения:

- [ ] Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"
- [А] Промежуточная аттестация
- [К] Каникулы
- [У] Учебная практика
- [П] Производственная практика
- [Г] Государственная (итоговая) аттестация
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика			Проведение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед.	час.	нед.	час.	нед.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	**нед.**	**нед.**
I	39	2106/1404	17	918/612	22	1188/792	1		1	1		1					**11**	**52**
II	29	1566/1044	16	864/576	13	702/468	2	1	1	3		3	7		7		**11**	**52**
III	9	486/324	4	216/144	5	270/180	2	1	1	4		4	24	12	12		**2**	**43**
Всего	**77**	**4158/2772**		**1998/1332**		**2160/1440**	**5**			**8**			**31**			**2**	**24**	**147**

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч.					Распределение по курсам и семестрам																		Часов обязательных учебных занятий	
								Обязательная			Курс 1						Курс 2						Курс 3							
											Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6				
									в том числе		17 нед			22 нед			16 нед			13 нед			4 нед			5 нед				
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Индивидуальный проект	Максимальная	Самостоятельная	Всего	Теор. обучение (урок, лекция, семинар)	Лабораторные и практические занятия	Максим.	Самост.	Всего	Максим.	Самост.	Всего	Максим.	Самост.	Всего	Максим.	Самост.	Всего	Максим.	Самост.	Всего	Максим.	Самост.	Всего	Обяз. часть	Вар. часть
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	36	37
	Итого час/нед (без консультаций)										54		36	54		36	54		36	54		36	54		36	54		36		
О	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**4**	**3**	**9**	**1**	**3078**	**1026**	**2052**	**1060**	**992**	**856**	**284**	**572**	**966**	**320**	**646**	**707**	**240**	**467**	**549**	**182**	**367**							**2052**	
ОУД	**Общеобразовательные учебные предметы**	**4**	**3**	**9**	**1**	**2799**	**933**	**1866**	**906**	**960**	**776**	**257**	**519**	**900**	**298**	**602**	**653**	**222**	**431**	**470**	**182**	**314**							**2052**	
ОУД.00	Общие учебные предметы	2	3	6		2115	704	1411	657	754	623	206	417	768	254	514	372	128	244	352	116	236							1411	
ОУД.01	Русский язык	2				171	57	114	36	78				171	57	114														
ОУД.02	Литература			2		256	85	171	171		152	50	102	104	35	69														
ОУД.03	Иностранный язык	4		2		257	86	171		171	87	29	58	62	18	44	54	22	32	54	17	37								
ОУД.04 *	Математика	3				510	170	340	156	184	153	51	102	132	44	88	225	75	150											
ОУД.05	Россия в мире			4	4	500	167	333	205	128	100	32	68	155	52	103	45	15	30	200	68	132								
ОУД.06	Физическая культура		1,2,3	4		257	86	171	8	163	77	26	51	90	30	60	48	16	32	42	14	28								
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2		108	36	72	56	16	54	18	36	54	18	36														
ОУД.08	Астрономия			4		56	17	39	25	14										56	17	39								
ОУД.00	Учебныепредметы по выбору из обязательных предметных областей	1		2	1	684	229	455	249	206	153	51	102	132	44	88	281	94	187	118	40	78							455	
ОУД.09 *	Информатика			3		213	71	142	56	86	51	17	34	66	22	44	96	32	64											
ОУД.10 *	Физика	3				353	118	235	127	108	102	34	68	66	22	44	185	62	123											
ОУД.11	Родная литература			4		118	40	78	66	12										118	40	78								
ДУП	Дополнительные учебные предметы			1		279	93	186	154	32	80	27	53	66	22	44	54	18	36	79	26	53							186	
ДУП.01	Основы естествознания			4		279	93	186	154	32	80	27	53	66	22	44	54	18	36	79	26	53								
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	**6**	**1**	**14**		**1000**	**320**	**680**	**382**	**298**	**62**	**22**	**40**	**222**	**76**	**146**	**157**	**48**	**109**	**153**	**52**	**101**	**180**	**54**	**126**	**226**	**68**	**158**	**536**	**144**
ОП	Общепрофессиональный учебный цикл	4		7		632	196	436	260	176	62	22	40	166	58	108	92	24	68	84	24	60	82	28	54	146	40	106	292	144
ОП.01	Основы технического черчения			2		52	18	34	14	20				52	18	34													34	
ОП.02	Основы слесарных, слесарно-сборочных работ			2		52	18	34	24	10				52	18	34													34	
ОП.03	Электротехника	4				84	24	60	28	32							28	8	20	56	16	40							44	16
ОП.04	Основы материаловедения			1		62	22	40	20	20	62	22	40																40	
ОП.05	Допуски, посадки и технические измерения	4				46	12	34	14	20							18	4	14	28	8	20							34	
ОП.06	Охрана труда	2				62	22	40	36	4				62	22	40													40	
ОП.07	Основы информационных технологий в профессиональной деятельности			5		46	12	34	20	14													46	12	34				34	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			6		58	22	36	4	32																58	22	36	32	4
ОП.09	Общий курс железных дорог			3		46	12	34	30	4							46	12	34											34
ОП.10	ПТЭ и инструкции	6				82	26	56	46	10													36	16	20	46	10	36		56
ОП.11	Планирование будущей карьеры			6		42	8	34	24	10																42	8	34		34
П	Профессиональный учебный цикл	2		6		368	124	244	122	122	0	0	0	56	18	38	65	24	41	69	28	41	98	26	72	80	28	52	244	
ПМ	Профессиональные модули	2		6		368	124	244	122	122	0	0	0	56	18	38	65	24	41	69	28	41	98	26	72	80	28	52	244	

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава	1		3		243	82	161	81	80	0	0	0	56	18	38	65	24	41	69	28	41	53	12	41	0	0	0	0	
МДК 01.01	Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава			5		243	82	161	81	80				56	18	38	65	24	41	69	28	41	53	12	41					
УП 01.01	Учебная практика			4	РП	False	час	144	нед	4	час		нед	час	36	1 нед	час		нед	час	108	3 нед	час		нед	час		нед		
ПП 01.01	Производственная практика			5	РП	False	час	684	нед	19	час		нед	час		нед	час		нед	час	252	7 нед	час	432	12 нед	час		нед		
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	5																												
ПМ.02	Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава	1		3		125	42	83	41	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	14	31	80	28	52	0	
МДК 02.01	Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава			6		125	42	83	41	42													45	14	31	80	28	52		
УП 02.01	Учебная практика			6	РП	False	час	144	нед	4	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час	144	4 нед		
ПП 02.01	Производственная практика			6	РП	False	час	432	нед	12	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час	432	12 нед		
ПМ 02.ЭК	Экзамен квалификационный	6																												
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		5	6		**80**	40	**40**		40													36	18	18	44	22	22	**40**	
	Учебная и производственная практики						**час**	**1404**	**нед**	**39**	**час**		**нед**	**час**	**36**	**1 нед**	**час**		**нед**	**час**	**360**	**10 нед**	**час**	**432**	**12 нед**	**час**	**576**	**16 нед**		
	Учебная практика						час	288	нед	8	час		нед	час	36	1 нед	час		нед	час	108	3 нед	час		нед	час	144	4 нед		
	Концентрированная						час	288	нед	8	час		нед	час	36	1 нед	час		нед	час	108	3 нед	час		нед	час	144	4 нед		
	Рассредоточенная						час		нед		час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед		
	Производственная практика						час	1116	нед	31	час		нед	час		нед	час		нед	час	252	7 нед	час	432	12 нед	час	432	12 нед		
	Концентрированная						час	1116	нед	31	час		нед	час		нед	час		нед	час	252	7 нед	час	432	12 нед	час	432	12 нед		
	Рассредоточенная						час		нед		час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед	час		нед		
	Государственная итоговая аттестация								**нед**	**2**			**нед**			**нед**			**нед**			**нед**			**нед**			**нед**		
	Защита выпускной квалификационной работы								нед	2			нед			нед			нед			нед			нед			нед		
	Проведение государственных экзаменов								нед				нед			нед			нед			нед			нед			нед		
	КОНСУЛЬТАЦИИ	из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год																												
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	**10**	**4**	**23**	**1**	**4158**	**1386**	**2772**	**1442**	**1330**	**918**	**306**	**612**	**1188**	**396**	**792**	**864**	**288**	**576**	**702**	**234**	**468**	**216**	**72**	**144**	**270**	**90**	**180**		
	Экзаменов														**2**			**2**			**3**			**1**			**2**			
	Зачётов											**1 ФК**			**1 ФК**			**1 ФК**						**1 ФК**						
	Дифференицрованных зачётов											**1**			**5**			**2**			**5+1ФК**			**3**			**5+1ФК**			

ФК - физическая культура

Комплексные экзамены, дифференцированные зачеты

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

Компетенции

Индекс	Наименование компетенции
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе, с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ПК 1.1	Выявлять неисправности основных узлов оборудования и механизмов подвижного состава.
ПК 1.2	Проводить демонтаж, монтаж, сборку и регулировку узлов и механизмов подвижного состава.
ПК 1.3	Проводить ремонт узлов, механизмов и изготовление отдельных деталей подвижного состава.
ПК 2.1	Выполнять работу на стендах, измерительных установках для исследования состояния узлов и механизмов подвижного состава.
ПК 2.2	Проводить испытания узлов и механизмов подвижного состава.
ПК 2.3	Оформлять техническую документацию и составлять дефектную ведомость.

Распределение компетенций

Общие компетенции							
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Код компетенции, содержание компетенции ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Код компетенции, содержание компетенции ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем	Код компетенции, содержание компетенции ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы	Код компетенции, содержание компетенции ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	Код компетенции, содержание компетенции ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Код компетенции, содержание компетенции ОК 6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	Код компетенции, содержание компетенции ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
1. Общепрофессиональный учебный цикл							
Обязательная часть							
Основы технического черчения	+	+	+	+	+	+	+
Основы слесарных, слесарно-сборочных работ	+	+	+	+	+	+	+
Электротехника	+	+	+	+	+	+	+
Основы материаловедения	+	+	+	+	+	+	+
Допуски, посадки и технические измерения	+	+	+	+	+	+	+
Охрана труда	+	+	+	+	+	+	+
Основы информационных технологий в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+
Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+
Вариативная часть							
Общий курс железных дорог	+	+	+	+	+	+	+
ПТЭ и инструкции	+	+	+	+	+	+	+
2. Профессиональный учебный цикл							
Обязательная часть							
Профессиональные модули							
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава	+	+	+	+	+	+	+

Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.02 Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава	+	+	+	+	+	+	+
Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава	+	+	+	+	+	+	+
Вариативная часть							
-							
3. Разделы							
Физическая культура		+	+			+	+
Практика	+	+	+	+	+	+	+
Профессиональные компетенции							
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Код компетенции, содержание компетенции ПК 1.1. Выявлять неисправности основных узлов оборудования и механизмов подвижного состава	Код компетенции, содержание компетенции ПК 1.2. Проводить демонтаж, монтаж, сборку и регулировку узлов и механизмов подвижного состава	Код компетенции, содержание компетенции ПК 1.3. Проводить ремонт узлов, механизмов и изготовление отдельных деталей подвижного состава	Код компетенции, содержание компетенции ПК 2.1. Выполнять работу на стендах, измерительных установках для исследования состояния узлов и механизмов подвижного состава	Код компетенции, содержание компетенции ПК 2.2. Проводить испытания узлов и механизмов подвижного состава	Код компетенции, содержание компетенции ПК 2.3. Оформлять техническую документацию и составлять дефектную ведомость	
1. Общепрофессиональный учебный цикл							
Обязательная часть							
Основы технического черчения	+	+	+	+	+	+	
Основы слесарных, слесарно-сборочных работ	+	+	+	+	+		
Электротехника	+	+	+	+	+		
Основы материаловедения	+	+	+	+	+		

Допуски, посадки и технические измерения	+	+	+	+	+	+	
Охрана труда	+	+	+	+	+	+	
Основы информационных технологий в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	
Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	
Вариативная часть							
Общий курс железных дорог	+	+	+	+	+	+	
ПТЭ и инструкции	+	+	+	+	+	+	
2. Профессиональный учебный цикл							
Обязательная часть							
Профессиональные модули							
ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава	+	+	+				
Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава	+	+	+				
ПМ.02 Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава				+	+	+	
Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава				+	+	+	
Вариативная часть							
Профессиональные модули							
-							
3. Разделы							
Физическая культура							
Практика	+	+	+	+	+	+	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ и ДР.

№	Наименование
	Кабинеты
1	Русский язык и литература, родная литература
2	Иностранный язык
3	Общественные дисциплины
4	Естествознание
5	Электротехника
6	ОБЖ и БЖ
7	Математика
8	Физика
9	Техническое черчение, компьютерный класс
10	Материаловедение и технические измерения
11	Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава
12	Охрана труда
13	ПТЭ и инструкции, автотормоза
14	Общий курс железных дорог (ОЮЖД)
	Лаборатории
1	Лаборатория физики
2	Лаборатория электротехники
3	Лаборатория по конструкции, автоматическим тормозам и испытанию узлов подвижного состава (по договору практической подготовки)
	Мастерские
1	Электромонтажная мастерская
2	Слесарная мастерская
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион
3	Стрелковый тир
	Залы
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	*Актовый зал*

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1. Нормативная база реализации ОПОП СПО- программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС).

Настоящий учебный план профессионального образовательного учреждения СОГБПОУ "Вяземский железнодорожный техникум" (далее – Техникум) разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 190623.03 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 2 августа 2013 г. N 696;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 09 апреля 2015 года № 389 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 г.);
- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291;
- Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 09 апреля 2015 г. № 389 «О внесении изменений в ФГОС СПО»;
- Устава техникума.

Настоящий учебный план согласован с профильным предприятием по профессии 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава – АО «Вагонная ремонтная компания – 2».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.

Обязательная учебная нагрузка обучающихся составляет 36 часов, максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Продолжительность учебных занятий – 45 минут.

Каникулярное время: в зимний период – 2 недели, в летний период- 9 недель.

ППКРС в соответствии с учебным планом предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общеобразовательного;
- общепрофессионального;
- профессионального;

и разделов:

- физическая культура;
- учебная практика;
- производственная практика;

- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

Дисциплина раздела «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

В период обучения на предвыпускном курсе с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ. Для девушек предусмотрено изучение основ медицинских знаний.

Учебным планом по профессии предусмотрено выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий.

Лабораторные и практические работы по разделам общепрофессионального и профессионального учебных циклов могут проводиться как на базе техникума, так и на базе профильного предприятия АО «Вагонная ремонтная компания – 2».

При проведении лабораторно – практических работ группа может делиться на подгруппы численностью не менее 8 человек.

Практическое обучение является обязательным разделом ППКРС. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практического обучения: учебная практика и производственная практика.

Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно (в связи с производственной необходимостью могут проводиться рассредоточено).

Учебная практика проводится в учебных мастерских техникума в соответствии с календарным учебным графиком. Производственная практика проводится на базе профильных предприятий города и района.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования по специальностям и профессиям в СОГБПОУ «Вяземский железнодорожный техникум».

Консультации для обучающихся предусматриваются техникумом из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Реализация ППКРС обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечному фонду, формируемому по перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Возможна сетевая форма реализации ППКРС с использованием ресурсов нескольких образовательных организаций.

Реализация ППКРС осуществляется Техникумом на государственном языке Российской Федерации.

Обучение по профессии завершается государственной итоговой аттестацией.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС по профессии.

В соответствии с разработанным учебным планом период освоения учебных предметов общеобразовательного цикла составляет 1, 5 года и реализуется в течение первых двух лет обучения.

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППКРС на базе основного общего образования учитывается технологический профиль профессионального образования получаемой профессии, в соответствии с Перечнем

профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 № 1199. Примерным распределением профессий СПО и специальностей СПО по профилям профессионального образования.

Общеобразовательный цикл в учебном плане представлен учебными предметами:

ОУД – общеобразовательные учебные предметы:

- общие учебные предметы;
- учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительные учебные предметы.

В соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования общеобразовательный цикл учебного плана по профессии сформирован из следующих обязательных предметных областей:

- русский язык и литература;
- родной язык и родная литература;
- иностранные языки;
- общественные науки;
- математика и информатика;
- естественные науки;
- физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Общеобразовательный цикл содержит 11 учебных предметов из обязательных предметных областей ФГОС СОО и 1 дополнительный учебный предмет предлагаемый техникумом. Из них учебные предметы: «Математика», «Информатика», «Физика» изучаются углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования.

В рамках изучения дополнительного учебного предмета "Основы естествознания", предусмотрено освоение обучающимся базовых знаний и умений по химии (117 аудит. часов) и биологии (69 аудит. часов).

В рамках изучения учебного предмета "Россия в мире", предусмотрено освоение обучающимся базовых знаний и умений по истории (171 аудит. часов), обществознанию, вкл. экономику и право (106 аудит. часов) и географии (56 аудит. часов).

В учебном плане по профессии предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету «Россия в мире».

В соответствии с требованиями ФГОС по профессии нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, 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 освоение программы среднего общего образования, составляет 2052 часа.

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебного предмета и требований к результатам его освоения.

Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу предусматривает проведение экзаменов по учебным предметам «Русский язык», «Математика», «Физика», «Иностранный язык». По учебным предметам, не выносимым на экзамены, проводятся дифференцированные зачеты.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии 23.01.10 «Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава» предусмотрено использование 216 часов на вариативную часть, из них 144 часа - обязательные учебные занятия, 72 часа - самостоятельная учебная нагрузка обучающихся.

Вариативная часть была определена техникумом на расширение общепрофессиональной подготовки, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда.

В учебный план за счет вариативной части введены новые дисциплины:

Циклы	Наименование дисциплин, ПМ, МДК	Кол-во часов обязательных учебных занятий	Основные результаты изучения, ОК и ПК	Краткое обоснование
ОП.09	Общий курс железных дорог	34	Уметь- классифицировать подвижной состав, основные сооружения и устройства железных дорог. Знать- общие сведения о жд. транспорте, виды подвижного состава железных дорог, сооружения и устройства, принципы организации движения. ОК 01-07, ПК 1.1-2.3	Освоенные умения (навыки) дополняют и расширяют основные умения (навыки), формируемые в процессе освоения ОПОП
ОП.10	ПТЭ и инструкции	56	Уметь – строго соблюдать обязанности работников железнодорожного транспорта по организации движения поездов при безусловном обеспечении безопасности. Знать - Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации, Инструкцию по сигнализации на железных дорогах Российской Федерацию, Инструкцию по эксплуатации железнодорожных переездов, Инструкцию по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации. Инструкцию по обеспечении безопасности движения поездов при производстве путевых работ. ОК 01-07, ПК 1.1-2.3	Освоенные умения (навыки) дополняют и расширяют основные умения (навыки), формируемые в процессе освоения ОПОП
ОП.11	Планирование будущей карьеры	34	Уметь - составлять резюме и мотивационное письмо; проводить SWOT анализ своих сильных и слабых сторон, возможностей и угроз среды для будущей профессии; формировать индивидуальную образовательную траекторию в соответствии с потребностями рынка труда; составлять карьерный план, вести диалог с работодателем с использованием технологий самопрезентации. Знать - понятие, виды, этапы карьеры, карьерные кризисы, самооценка; инструменты планирования и развития карьеры; способы поиска работы; этапы отбора в компанию (резюме, сопроводительное письмо, тестирование, деловые игры, интервью, интервью по компетенциям, стрессовое интервью); базовые понятия и основные инструменты трудоустройства,	Освоенные умения (навыки) направлены на обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами работодателя (ВРД ВЯЗЬМА ФЛ ООО «НВК» Вагонном ремонтном депо Вязьма – филиал ООО «Новая вагоноремонтная компания»);

			информационное обеспечение и основные инструменты планирования профессиональной карьеры, формы и технологии самопрезентации, правила и нормы поведения на рынке труда, основы функционирования системы содействия трудоустройству. ОК 01-06; ПК 1.1	приказ Департамента Смоленской области по образованию и науке от 19.11.2021 № 1006-ОД; протокол рабочего совещания с руководителями ПОО от 27.04.2022 г.

Оставшаяся часть часов обязательных учебных занятий вариативной части (20 ч.) была распределена на углубленное изучение ППКРС между общепрофессиональными дисциплинами:

- на ОП.03 Электротехника - 16 часов;
- на ОП.08 Безопасность жизнедеятельности - 4 часа.

1.5.Порядок аттестации обучающихся.

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Текущий контроль знаний и умений обучающихся проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Формами текущего контроля являются контрольные работы, тестирование, зачеты, лабораторные и практические работы, которые проводятся по мере изучения тем учебной дисциплины, модуля.

Формы и процедуры текущего контроля знаний определяются рабочими программами дисциплин, профессиональных модулей.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину, междисциплинарный курс, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС по профессии.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются Техникумом самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются Техникумом после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Перевод обучающихся на следующий курс осуществляется по результатам текущей успеваемости и промежуточной аттестации.

Система оценок – пятибалльная.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводится на первом и втором курсах по окончании их изучения в форме дифференцированных зачетов и экзаменов, по дисциплинам профессионального учебного цикла формы промежуточной аттестации - зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Профессиональные модули заканчиваются промежуточной аттестацией в форме экзамена (квалификационного). Количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно) не более 10 в каждом году, без учета зачетов по физической культуре.

Формы контроля по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

По итогам освоения профессиональных модулей обучающееся выполняют практическую квалификационную работу по рабочим профессиям в составе профессионального модуля с оформлением акта выполненной работы. В случае успешного выполнения практической квалификационной работы и сдачи квалификационного экзамена по профессиональному модулю, обучающемуся присваивается квалификация по профессиям:

- осмотрщик-ремонтник вагонов – 4(5) разряд по ПМ. 02 «Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава»;
- слесарь по ремонту подвижного состава – 3(4) разряд по ПМ. 01 «Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава».

Уровень квалификации более высокий, чем предусмотренный учебным планом, присваивается обучающимся, которые выполнили практическую квалификационную работу по модулю повышенной сложности, получили производственные характеристики с отличным отзывом о работе за период производственной практики и рекомендацией о присвоении повышенного разряда, сдали квалификационный экзамен по модулю на «отлично».

Курс обучения по ППКРС заканчивается государственной итоговой аттестацией. В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» государственная итоговая аттестация выпускников государственных организаций среднего профессионального образования является обязательной.

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 190623.03 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 2 августа 2013 г. N 696 и действующими законодательными актами Министерства просвещения РФ в части, касающейся государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план.

Выпускникам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдаются дипломы о среднем профессиональном образовании.

Заместитель директора по учебно-производственной работе _____(Савельева М.Ю.)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии преподавателей _____(Макарова Н.М.)

Председатель методической комиссии мастеров п/о _____(Проничева Е.А.)