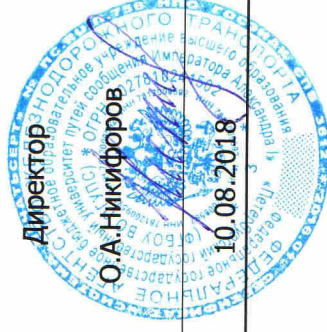


Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Великолукский техникум железнодорожного транспорта имени К.С. Заслонова -структурное подразделение Великолукского филиала
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный
университет путей сообщения Императора Александра I"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06. Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Вагоны)

*код
наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего общего образования

квалификация: техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3 г 10м

год начала подготовки по УП 2018

профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014 № 388

УТВЕРЖДАЮ
 Директор филиала
 «О.А. Ничифоров»
 2018г

Календарный учебный график для специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог»
 (вагоны)
 на 2018-2019 учебный год
 заочная форма обучения

Курсы	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август	
	1	8 1522	6	1320	3	101724	3	101724	2	9 16	2	9 16	2	9 1623	6	1320	4	11 18 25	1	8 15 22	6	1320	3	101724
	7	142128	12	1926	9	162330	9	162330	8	1522	8	1522	8	152229	12	1926	10	17 24 31	7	14 21 28	12	1926	9	162330
I	5	1	5	1					5	7	5	7	5	5	5	7								
II			5	5									5	5										
III	5	7 2	5	7 2					5	7 2	1	7 2	1	7 5										
IV	5	1			5	7 1	5	7 1					1	7	7	7	Х	Х	Х	Х	Х	Х		

Зав. заочным отделением
 Л.Г.Кокшихина

Практика	Экзаменационная сессия	Подготовка ВКР	Каникулы	Защита ВКР	Самостоятельное обучение	Реализация ст.59 п.17 ФЗ-273(до 30 июня)
<input type="checkbox"/> X	<input type="checkbox"/> ::	<input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> =	<input type="checkbox"/> Δ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> КК

Специальность 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог»
(вагоны)

Форма обучения заочная
Нормативный срок обучения:
3 года 10 месяцев

Уровень: Базовый

На базе: среднего (полного)
образования

Квалификация специалиста Техник

Курсы	I. График учебного процесса												II. Сводные данные по бюджету времени																									
	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия	Преддипломная квалифик. практика	Гос. итоговая аттестация	Каникулы	Всего								
1	8	15	22	6	13	20	27.10-02.11	3	10	17	24	1	8	15	22	29.06-05.07	6	13	20	4	11	18	25	1							8	15	22	27.07-02.08	3	10	17	24
I	7	14	21	28	12	19	26	29.12-04.01	5	12	19	26.01-01.02	2	9	16	23	30.03-05.04	6	13	20	10	17	24	31	7	14	21	28	29.06-05.07	9	16	23	30	38,71	4,29	9	52	
II																																						
III																																						
IV	5	1			6	13	20	27.10-02.11	5	12	19	26.01-01.02	1	7	14	21	30.03-05.04	7	14	21	10	17	24	31	7	14	21	28	29.06-05.07	27,29	5,71	4	6	27,29	5,71	4	6	43
Итого																									142	20	4	6	6	27	199							

Практика
Преддипломная

X

Экзаменационная
сессия

::

Подготовка
ВКР

III

Каникулы

=

Защита
ВКР

△

Самостоятельное
обучение

Реализация ст.59 п.17
ФЗ-237 (до 30 июня)

КК

ОП.02.	Техническая механика	1		2	192	156		36	26	10	26	10	2									
ОП.03.	Электротехника	1		2	210	188		22	10	12	10	12	2									
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника	2		1	118	102		16	8	8				8	8	1						
ОП.05.	Материаловедение	1		1	156	136		20	6	14	6	14	1									
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация		2		108	98		10	8	2				8	2							
ОП.07.	Железные дороги		1		120	108		12	10	2	10	2										
ОП.08.	Охрана труда	4		1	72	64		8	2	6						2	6	1				
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности	4		2	120	104		16	8	8						8	8	2				
ОП.10.	Информационные технологии		2		70	50		20	4	16				4	16							
ОП.11.	Транспортная безопасность	3			72	58		14	6	8						6	8					
ПМ.00	Профессиональные модули			9	2145	1801		344	120	164	60			56	58	9	22	88	6	42	78	6
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	4			1452	1224		228	94	134				56	58	9	12	48	4	26	28	4
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)		2,3,4	13	1218	1018		200	84	116				56	58	9	8	36	2	20	22	3
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов		2,4		234	206		28	10	18				4	12	2	6	6				1

МДК. 03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	4	4	4	228	188	40	2	8	30									2	38	2	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) по участию в конструкторско-технологической деятельности	4					36	1														
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава)	4			24	18	6	4	2										4	2		
МДК. 04.01	Требования безопасности при производстве работ	4			24	18	6	4	2										4	2		
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава)	4			24	1	144	4														
Всего					4536	3896	640	246	334	60	94	66	10	76	84	10	72	88	10	68	92	10

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01.	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01.	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участия в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участия в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(Б).	Информационные технологии
ОП.11(Б).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участия в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01.	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.04.	Физическая культура
ОГСЭ.05(Б).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(Б).	Информационные технологии
ОП.11(Б).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членом команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участия в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01.	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.1.1(Б)	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участии в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07.	Железные дороги
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава
ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.03.	Электротехника
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
ПК 2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей
ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
ПК 3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.
ЕН.01.	Математика
ЕН.02.	Информатика
ОП.01.	Инженерная графика
ОП.02.	Техническая механика
ОП.03.	Электротехника
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05.	Материаловедение
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08.	Охрана труда
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10(В).	Информационные технологии
ОП.11(В).	Транспортная безопасность
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)
ПК 4.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ПК 4.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)
ПК 4.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции																							
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1											
НО	Начальное общее образование																								
ОО	Основное общее образование																								
БД	Базовые дисциплины																								
ПД	Профильные дисциплины																								
ПОО	Предлагаемые ОО																								
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9															
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9															
ОГСЭ.02.	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9															
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9															
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6																					
ОГСЭ.05(В).	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9															
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1										
ЕН.01.	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1										
ЕН.02.	Информатика	ПК 3.2																							
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1										
		ПК 3.2																							
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
ОП.01.	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
ОП.02.	Техническая механика	ПК 3.2																							
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 3.2																							
ОП.03.	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.3																							
ОП.04.	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.3																							
ОП.05.	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 3.1																							
ОП.06.	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.1																							
ОП.07.	Железные дороги	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
ОП.08.	Охрана труда	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1																		
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.1																							
ОП.10(В).	Информационные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.1																							
ОП.11(В).	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.1									
		ПК 2.1																							
ПМ	Профессиональные модули																								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции												
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.02.	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
УП.01.01.	Учебная практика по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по эксплуатации и техническому обслуживанию подвижного состава	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
МДК.02.01.	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности) по организации деятельности коллектива исполнителей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2		
МДК.03.01.	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности) участие в конструкторско-технологической деятельности (вагоны)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
МДК.04.01	Требования безопасности при производстве работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
УП.04.01.	Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь по ремонту подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты :
1	Социально – экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Технической механики
7	Метрологии, стандартизации и сертификации
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Общего курса железных дорог
10	Конструкции подвижного состава
11	Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения
12	Методический
	Лаборатории :
1	Электротехники
2	Электроники и микропроцессорной техники
3	Материаловедения
4	Электрических машин и преобразователей подвижного состава
5	Электрических аппаратов и цепей подвижного состава
6	Автоматических тормозов подвижного состава
7	Технического обслуживания и ремонта подвижного состава
	Мастерские :
1	Слесарные
2	Электромонтажные
3	Механообработывающие
4	Электросварочные
	Спортивный комплекс :
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Место для стрельбы
	Залы :
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Великолукского техникума железнодорожного транспорта имени К.С. Заслонов – филиала ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22.04.2014, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32769 от 18.06.2014) 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог».
2. Рабочий учебный план составлен для поступающих на базе среднего (полного) общего образования. Срок обучения 3 года 10 месяцев.
3. Зачисление в число студентов в соответствии с правилами приема производится на 1 курсе. Начало занятий для студентов 1 курса 02 октября.
4. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий в учебном году на 1 и 2 курсах 30 дней, на 3 и 4 курсах 40 календарных дней. В эти дни входят дни отдыха студентов - воскресенье и дни сдачи экзаменов. В день сдачи экзаменов занятия не проводятся, в остальные дни занятия проводятся не более 10 часов.
5. Программами ПМ02 «Организация деятельности коллектива исполнителей», ПМ03 «Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)» предусмотрено выполнение курсовых проектов. На консультации по курсовым проектам выделяется соответственно 20 часов, 30 часов, которые заложены в графу лабораторно-практические занятия вместе с часами на эти цели.
6. Программа дисциплины Физической культуры реализуется студентами самостоятельно. Для контроля ее выполнения планируется проведение классной контрольной работы на 3 курсе.
7. В учебном плане в разделе производственная (профессиональная) практика указываются все виды практик в объеме очной формы обучения. Все виды практик реализуются студентом самостоятельно. По освоению программы практики студент представляет в образовательное учреждение отчет, по которому проводится собеседование, принимается дифференцированный зачет с оценкой. Продолжительность преддипломной практики должна быть не более 4 недель.
8. Время на итоговую Государственную аттестацию – 6 недель.
9. Консультации по всем изучаемым в году дисциплинам планируются из расчета 4 часов в год на каждого студента. Консультации могут быть групповыми, индивидуальными и письменными. За счет часов консультаций с группами студентов 1 года обучения проводятся занятия по изучению основ организации самостоятельной работы.

Согласовано

Председатели цикловых комиссий

Ратьковская О.В.

Дятлов В.Н.

Горелышев В.И.

Семченков Н.И.

Начальник УМО СПО

В.В. Александров

Зав. заочным отделением

Л.Г. Кокшихина