

<p>УТВЕРЖДАЮ директор Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Няндомский железнодорожный колледж»</p> <p>Т.П. Матвеев « 01 » июля 2019 г.</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ директор Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Няндомский железнодорожный колледж»</p> <p>Т.П. Матвеев « 01 » июля 2020 г.</p>	<p>УТВЕРЖДАЮ директор Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Няндомский железнодорожный колледж»</p> <p>Т.П. Матвеев « 01 » июля 2021 г.</p>	<p>ПЕРЕУТВЕРЖДАЮ директор Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Архангельской области «Няндомский железнодорожный колледж»</p> <p>Т.П. Матвеев « 01 » июля 2022 г.</p>
<p>СОГЛАСОВАНО Начальник Эксплуатационного Локомотивного депо Няндомы структурного подразделения Северной Дирекции тяги Структурного подразделения Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>Е.Н.Селенин / « 25 » июня 2019 г.</p>	<p>СОГЛАСОВАНО Начальник Эксплуатационного Локомотивного депо Няндомы структурного подразделения Северной Дирекции тяги Структурного подразделения Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>Е.Н.Селенин / « 23 » июня 2020 г.</p>	<p>СОГЛАСОВАНО Начальник Эксплуатационного Локомотивного депо Няндомы структурного подразделения Северной Дирекции тяги Структурного подразделения Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>Е.Н.Селенин / « 28 » июня 2021 г.</p>	<p>СОГЛАСОВАНО Начальник Эксплуатационного Локомотивного депо Няндомы структурного подразделения Северной Дирекции тяги Структурного подразделения Дирекции тяги – филиала ОАО «РЖД»</p> <p>Е.Н.Селенин / « 29 » июня 2022 г.</p>

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы среднего профессионального образования
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Архангельской области «Няндомский железнодорожный колледж»
по специальности среднего профессионального образования
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
по программе базовой подготовки
Укрупненная группа: 23.00.00 «Техника и наземный транспорт»
Квалификация: техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования при реализации среднего
общего образования: технический

Согласовано

/Селенин В.Н./

Начальник Эксплуатационного
Локомотивного депо Няндомы
Структурного подразделения Северной
Дирекции тяги
Структурного подразделения Дирекции тяги
-филиала ОАО «РЖД»
«01 » июля 2022 г.

Утверждаю

/Матвеева Т.П./

Директор ГАПОУ АО «Няндомский
железнодорожный колледж»
Приказ № 45/1 «01» июля 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной профессиональной образовательной программы
по подготовке специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Архангельской области
«НЯНДОМСКИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
базовая подготовка

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

На базе: среднего общего образования

Профиль получаемого образования: технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	35	4	0	0	2	0	11	52
III курс	29	0	11	0	2	0	10	52
IV курс	20	0	10	4	1	6	2	43
ИТОГО	123	4	21	4	7	6	34	199

2. Календарный учебный график

недели	Сентябрь				с/о		Октябрь			о/н		Ноябрь				Декабрь				д/я		Январь			я/ф		Февраль			ф/м		Март				м/а		Апрель			а/м		Май				Июнь				и/июл		Июль			и/ав		Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24--30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27--2	3-9	10-16	17-23	24-31									
курс	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	51	52									
I	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	У	У	У	В П	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У								
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У							
IV	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	У	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У								

У- обучение по дисциплинам и междисциплинарным ;

А- промежуточная аттестация;

К- каникулы;

К*-реализация ст.59 п.17 Ф3-273 (до30.06)

УП- учебная практика;

ПП- производственная (по профилю специальности) практика;

ПДП – преддипломная практика;

ГИА- государственная итоговая аттестация .

ВП - военная подготовка

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (в часах)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (в часах, в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс		
					В т. ч.				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
					Лекции, урочки теоретические занятия и т.п.	Практические лабораторные занятия	курсовых работ (проектов)	индивидуальный проект /по отдельному плану/	17 нед	22 нед	16 нед	19 нед	17 нед	12 нед	10 нед	10 нед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	Обязательная часть учебных циклов	4/10	2106	702	1404	779	625	-	-	612	792	576	684	612	432	351	369
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	4 /10	1333	444	889	440	449	-	-	340	505	-	-	-	-	-	-
ОУД.01	Русский язык и литература 01.01.Русский язык, родной язык	Э к	117	39	78	54	24	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
ОУД.01	Русский язык и литература 01.02.Литература, родная литература		176	59	117	63	54	-	-	34	83	-	-	-	-	-	-
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ	176	59	117	2	115	-	-	34	83	-	-	-	-	-	-
ОУД.03	Математика: (профильные)	Э	351	117	234	174	60	-	-	102	132	-	-	-	-	-	-
ОУД.04	История	ДЗ	175	58	117	80	37	-	-	51	66	-	-	-	-	-	-
ОУД.05	Физическая культура*	ДЗ	175	58	117	2	115	-	-	51	66	-	-	-	-	-	-
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	105	35	70	34	36	-	-	34	36	-	-	-	-	-	-

ОУД.13	Астрономия	ДЗ	59	19	39	31	8	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-
ОД.00	По выбору из обязательных предметных областей	-	718	239	479	309	170	-	-	236	287	-	-	-	-	-	-
ОД.07	Информатика (профильные)	Э	150	50	100	60	40	-	-	34	66	-	-	-	-	-	-
ОД.08	Физика (профильные)	Э	182	61	121	75	46	-	-	62	59	-	-	-	-	-	-
ОД.09	Химия	ДЗ	117	39	78	44	34	-	-	34	44	-	-	-	-	-	-
ОД.10	Обществознание (включая экономику и право)	ДЗ	162	54	108	70	38	-	-	34	74	-	-	-	-	-	-
ОД.11	Биология	ДЗ	54	18	36	30	6	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-
ОД.12	География	ДЗ	54	18	36	30	6	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-
УД.п.00	Дополнительные учебные дисциплины	-	54	18	36	30	6	-	-	36	0	-	-	-	-	-	-
УД. п 14	Экология	ДЗ	54	18	36	30	6	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1/7	726	242	484 (432 + 52 в)	116	368	-	-	-	-	186	102	76	40	-	80
ОГСЭ.01	Основы философии	Э	72	24	48	32	16	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24	48	32	16	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ/ДЗ/ДЗ	252	84	168	6	162	-	-	-	-	-	70	38	20	-	40
ОГСЭ.04	Физическая культура *	ДЗ/ДЗ/ДЗ	252	84	168 *	6	162	-	-	-	-	38	32	38	20	-	40
ОГЭС.05.в	Русский язык и культура речи	Дз	784	26	52 в	40	12	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2	216	72	144	57	87	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-
ЕН.01	Математика	ДЗ	108	36	72	32	40	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-
ЕН.02	Информатика	ДЗ	108	36	72	25	47	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-
П.00	Профессиональный учебный цикл		3594	1198	2396 (1548 + 848 в/)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1/2/7	967	322	645 (504+141 в)	442	203	-	-	-	-	343	186	116	-	-	-
ОП.01	Инженерная графика	Э	132	44	66+22в	52	36	-	-	-	-	52	36	-	-	-	-
ОП.02	Техническая механика	Э	96	32	64	43	21	-	-	-	-	32	32	-	-	-	-
ОП.03	Электротехника	Э	108	36	52+20 в	32	40	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	Э	108	36	52+20в	52	20	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-
ОП.05	Материаловедение	ДЗ/Э	78	26	52	40	12	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	88	27	54	44	10	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-
ОП.07	Железные дороги	ДЗ	79	29	52+7в	51	8	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-

ОП.08	Охрана труда	ДЗ	66	22	44	36	8		-	-	-	-	-	44	-	-	-
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	104	34	68	32	36		-	-	-	22	46	-	-	-	-
ОП.10.в	Электробезопасность	Э	108	36	72 в	60	12		-	-	-	-	-	72	-	-	-
ПМ.00	Профессиональные модули		2632	875	1751 (1044+ 707 в)	1095	656	30(30)	-	-	-						
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава.	Экв	1290	645	1290= (645+ 645 в)	810	480	0		-	-		324	420	195	271	80
МДК.01.01	Конструкция, выполнение технического обслуживания и ремонта подвижного состава (электровоз)	Э/Э/Э	616	205	411	251	160	30	-	-	-		162	110	63	56	20
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава и обеспечение безопасности движения поездов (электровоз)	ДЭ/Э	351	117	234	154	80	0	-	-	-		0	100	34	80	20
МДК.01.03	Конструкция, выполнение технического обслуживания и ремонта подвижного состава (тепловоз)	Э//Э/Э	616	205	411 в	251	160	30	-	-	-		162	110	64	55	20
МДК.01.04	Эксплуатация подвижного состава и обеспечение безопасности движения поездов –(тепловоз)	ДЭ/Э	351	117	234 в	154	80	0	-	-	-		0	100	34	80	20
УП.01	Учебная практика слесарная		144	0	144	0	0	0		0			144	0	0	0	0
ПП.01.	Производственная практика (по профилю специальности)- поездная 16885 Помощник машиниста электровоза, тепловоза	ДЗ	288	0	288	0	288	0	-	-	-		0	0		288	0
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	Экв	369	123	232+ 14 в =246	200	46	0	-	-	-	-	-	-	90	40	141
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ДЗ	406	135	271	200	71	0	-	-	-		0	-	90	40	141
ПП.02	Производственная практика по профилю специальности	ДЗ	36	0	36	0	0	0	-	-	-		0	0	0	0	36
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	Экв	252	84	120+ 48 в=168	48	120	30	-	-	-	-	-	-	60	48	60
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по	ДЗ/ДЗ	252	84	168	48	120	30 (30в)	-	-	-	-	-	-	60	48	60

	видам подвижного состава)																
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	36	0	36	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	36	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих ОК 016-94 Слесарь по ремонту подвижного состава	Экв	71	24	47	37	0	0	-	-	-	-	-	47	-	-	
МДК.04.01	.Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих ОК016-94 Слесарь по ремонту подвижного состава	ДЗ	71	24	47	37	10	0	-	-	-	-	-	47	-	-	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности) слесарь по ремонту подвижного состава	-	396	0	396	0	396	0		-	-	-	-	396	-	-	
	Всего		6642	2214	4428	3612	756	60	-	612	792	576	684	612	432	359	361
ПДП	Преддипломная практика										4						
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация										6						
На каждого обучающегося 4 консультации в год									учебных дисциплин	12	11	6	6	6	6	6	
									учебной практики	0	0	0	144	0	0	0	
									производст. практики	0	0	0	0	0	396	288	
									экзаменов	0	4	2	3	1	0	0	
									дифф. зачетов	3	7	6	3	5	5	4	
									дифф. зачетов	3	7	6	3	5	5	4	
									зачетов	0	0	0	0	0	0	0	

Примечание: Предложенные дисциплины и дополнения к профессиональным модулям (междисциплинарным комплексам) вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда. Часы по вариативной части циклов ОПОП распределены по циклам дисциплин и профессиональных модулей (в индексе дисциплин указывается «в»).

Формы промежуточной аттестации: З – зачет; ДЗ – дифференцированный зачет; ДЗ_{пм} – дифференцированный зачет по профмодулю; Э – экзамен; Э_к – комплексный экзамен; Экв-экзамен квалификационный

3. Пояснительная записка

3.1. Настоящий учебный план по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» Няндомского железнодорожного колледжа разработана на основе следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2014 г. № 193 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог».
- - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями и дополнениями);
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования»;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.06.2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.02.2017 № 06-156 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и

специальностям»);

- Устав ГАПОУ «Няндомский железнодорожный колледж» от 27 апреля 2021 г Приказ № 692 (утвержден распоряжением Министерства образования Архангельской области)

- Локальные нормативные акты ГАПОУ АО «Няндомский железнодорожный колледж».

3.2. Специальность «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» относится к УГС 23.02.06 Техника и наземный транспорт. Данная специальность относится к техническому профилю.

3.3. В соответствии с Рекомендациями по формированию учебного плана – раздел «Общеобразовательный цикл» промежуточная аттестация студентов проводится в форме дифференцированных зачетов. Обязательными являются два экзамена «Русский язык» и «Математика», остальные устанавливаются по выбору учебного заведения с учетом профиля получаемого профессионального образования. В соответствии с п. 1.5 на промежуточную аттестацию составляет не более 1 недели в семестр.

3.4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся (с учетом вариативной части) в период теоретического обучения при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

3.5. Группы студентов, принятых на базе основного общего образования приступают к обучению со 1-го курса, нормативный срок обучения для этих групп составляет 3 года 10 месяцев.

3.7. Общеобразовательный, общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входят несколько междисциплинарных курсов.

При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится практическая подготовка (учебная практика и производственная практика (по профилю специальности)).

3.8. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию основной профессиональной образовательной программы, включая инвариантную и вариативную части.

Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы по циклам должна составлять около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

По ФГОС СПО вариативная часть циклов ОПОП составляет **900 часов**, которые использованы на увеличение объема обязательных учебных занятий по циклам дисциплин. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом (рекомендуемое распределение часов)

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл- 52 часа:

- русский язык и культура речи (введена дисциплина) на 52 часов.

Общепрофессиональный цикл- 141 час:

- инженерная графика увеличена на 22 часа,

- электротехника – на 20 часа,

- электроника и микропроцессорная техника – на 20 часов,
- железные дороги – на 7 часов,
- электробезопасность (введена дисциплина) – на 72 часа .

Профессиональные модули – 707 часов:

- конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловоз)- введен МДК на 411 часов,
 - эксплуатация подвижного состава и обеспечение безопасности движения(тепловоз) –введен МДК 234 часа,
 - организация работы и управление коллективом – на 14 часов,
 - участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава) – на 25 часов.
- Всего вариативная часть- 900 часов.

3.9.Для групп девушек 70% учебного времени, отводимого на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

3.10.Описание организации учебного процесса:

- шестидневная учебная неделя;
- продолжительность занятий парами по 45 мин. Занятия проводятся сгруппировано – парами;
- лабораторные и практические занятия по дисциплинам МДК проводятся в подгруппах с наполняемостью не менее 13 человек.
- формы и процедуры текущего контроля знаний: текущий контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в следующих формах:
 - устного опроса по темам;
 - тестового опроса по темам;
 - защиты практических и лабораторных занятий;
 - защиты курсового проекта;
 - выполнения контрольных работ по темам дисциплин и междисциплинарных курсов.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 1 неделю в семестр. Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета (дифференцированного зачета) следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Учебным планом может быть предусмотрено проведение комплексных экзаменов по дисциплинам и междисциплинарным курсам.

- консультации для студентов проводятся в дополнительное время, в соответствии с расписанием, 4 консультации на каждого обучающегося в год в ;

- порядок проведения практической подготовки учебной и производственной практики регламентируется внутренними локальными актами колледжа (отдельное описание преддипломной практики):

- система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации, в том числе наличие или отсутствие сессий (в Положении о промежуточной аттестации ;

3.11. Практическая подготовка является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации основной

профессиональной образовательной программы по специальности предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности (3-4 курсы обучения 21 неделя) и преддипломной практики.

Все виды учебных практик, производственная практика (по профилю специальности) по каждому из разделов профессионального модуля, производственная практика (преддипломная) проводятся концентрированно. Проведение учебной практики предусмотрено в учебных лабораториях, мастерских, на предприятиях, производственной практики (по профилю специальности и преддипломная) – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По каждому виду учебной и производственной практики (по профмодулям) сдаются дифференцированные зачеты. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

3.12. При освоении ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих предусматривается выполнение работ по профессиям, рекомендуемым к освоению в рамках ОПОП СПО (Приложение к ФГОС СПО по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог):

Код по общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94)	Наименование профессий рабочих, должностей служащих
18540	Слесарь по ремонту подвижного состава
16878	Помощник машиниста тепловоза

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	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	Конструкции подвижного состава
10	Общего курса железных дорог
11	Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения

12.	Методический
	Лаборатории:
1	Электротехники
2	Электроники и микропроцессорной техники подвижного состава
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	Электросварочные
3	Электромонтажные
4	Механообрабатывающие
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир (включая электронный)
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал