

Департамент образования и науки Костромской области
Областное государственное бюджетное
Профессиональное образовательное учреждение
«Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области»

УТВЕРЖДЕН:
приказом директора ОГБПОУ
«БТЖТ Костромской области»
№ 218 от 15 августа 2023 г.

15 АУГУСТА 2023
ПРЕУТВЕРЖДЕНО
НА 2023-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД
ПРИКАЗ ДИРЕКТОРА
№ 218 ОТ 15.08.2023 Г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования – программы подготовки
специалистов среднего звена
областного государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Буйского техникума железнодорожного транспорта
Костромской области»

по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава
железных дорог»

Наименование квалификации:
«Техник»
Форма обучения: очная с использованием
дистанционных образовательных
технологий
Срок обучения: 3 год 10 мес.
на базе основного общего образования

Буй 2023

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ОГБПОУ «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22.04.2014 г. (зарегистрировано в Минюсте России 18.06.2014 г.) с изменениями (в ред. приказов Минпросвящения РФ от 13.07.2021, от 01.09.2022 № 796).

ОГБПОУ «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области» самостоятельно разрабатывает и утверждает программу подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» на основе ФГОС СПО с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных федеральным государственным образовательным стандартом; при разработке программы подготовки специалистов среднего звена определена её специфика, с учётом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда, конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий 45 минут группировкой парами.

Обязательная часть образовательной программы без учета объема государственной итоговой аттестации составляет **6984** академических часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы и промежуточную аттестацию по освоению программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Объем аудиторной учебной нагрузки по взаимодействию с преподавателем включает при очной форме обучения составляет **5940** часов; 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени 34 недели, в том числе 8 недель в зимний период.

Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 7 недель.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, МДК и практического обучения.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения не превышает 8, а количество зачетов – 10.

При получении обучающимися среднего общего образования при реализации образовательной программы техникум применяет электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Техникумом применяется при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема – передачи информации в доступных для них формах.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости обучающихся определены преподавателями по каждой учебной дисциплине, МДК и профессиональному модулю самостоятельно и отражены в учебном плане и программах учебных дисциплин, МДК и профессиональных модулей.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на учебный каждый год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

По учебной дисциплине Физическая культура еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Занятия по учебной дисциплине Иностранный язык проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный учебный цикл в количестве 1476 часов учебного рабочего плана разработан с учетом профиля получаемого образования, а также специфики специальности, которой овладевает обучающийся.

Общеобразовательный учебный цикл сформирован с учетом следующих документов:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 № 388 (в ред. приказов Минпросвещения РФ от 13.07.2021 № 450, от 01.09.2022 № 796)

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении ФГОС среднего общего образования»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 2 июня 2022 г. №390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022 г. № 906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»,
- приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессии и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013
- Приказ Минпросвещения России от 01.02.2024 N 62 внесены изменения в федеральные образовательные программы основного общего и среднего общего образования. Так, название учебного предмета "Основы безопасности жизнедеятельности" заменено на "Основы безопасности и защиты Родины"
- г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования».

Обучающиеся выполняют индивидуальный проект в рамках изучения дисциплине Математика в период освоения содержания

общеобразовательного учебного цикла под руководством преподавателя математики за счет теоретического и практического обучения.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов, экзаменов и других форм контроля.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены: Русский язык, Математика, Информатика, Физика.

1.4 Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

При формировании программы подготовки специалистов среднего звена:

- использован объем времени, отведенный на вариативную часть циклов программы подготовки специалистов среднего звена, увеличив объем времени, отведенный на учебные дисциплины и профессиональные модули обязательной части, в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности техникума.

-определена для освоения обучающимися в рамках профессионального модуля профессия рабочего, согласно приложению к ФГОС СПО.

При формировании программы подготовки специалистов среднего звена и учебного плана по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» объем времени, отведенный на вариативную часть циклов, использован на увеличение объема времени изучения учебной дисциплины:

Индекс	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, междисциплинарного курса	Обязательная часть циклов, час	Вариативная часть циклов, час	в т.ч. на практическое обучение из вариативной части	Число часов УП
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности	0	36	10	36
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение	0	34	24	34
ЕН.01	Математика	90	6	6	96
ЕН.02	Информатика	54	10	10	64
ОП.01	Инженерная графика	80	44	44	124
ОП.02	Техническая механика	70	54	54	124
ОП.03	Электротехника	70	42	6	112
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	42	9	9	51
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	42	14	14	56

ОП.10	Транспортная безопасность	0	50	8	50
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте	0	36	10	36
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав)	250	157	53	407
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов	120	245	135	365
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	390	80	54	470
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав)	248	38	38	286
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава (18540)	36	45	20	81
Итого		1492	900	495	2392
			100%	55%	

Лабораторные работы и практические занятия проводятся по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла:

Русский язык – 48 часов; Литература – 54 часа; Иностранный язык – 70 часов; Математика – 70 часов; Информатика – 50 часов; Физика – 50 часов; Химия – 30 часов; Биология – 30 часов; История – 46 часов; Обществознание – 22 часа; География – 25 часов; Физическая культура – 60 часов; Основы безопасности жизнедеятельности – 30 часов.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл:

Основы философии – 16 часов, История – 32 часа, Иностранный язык – 134 часа; Физическая культура – 164 часа; Основы финансовой грамотности- 10 часов; Эффективное поведение на рынке труда/ Психология личности и профессиональное самоопределение – 24 часа.

Математический и общий естественнонаучный цикл:

Математика – 66 часов; Информатика – 44 часа.

Профессиональный цикл: Инженерная графика – 110 часов; Техническая механика – 96 часов; Электротехника – 106 часов; Электроника и микропроцессорная техника – 16 часов, Материаловедение – 16 часов; Метрология, стандартизация и сертификация – 16 часов; Железные дороги – 10 часов; Охрана труда – 20 часов; Безопасность жизнедеятельности – 30 часов; Транспортная безопасность – 8 часов, Экология на железнодорожном транспорте – 10 часов.

Профессиональные модули:

МДК 01.01. Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (электроподвижной состав) – 210 часов; МДК 01.02. – Эксплуатация

подвижного состава (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов; МДК 02.01. Организация работы и управление подразделением организации – 100 часов; МДК 03.01 Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав) – 100 часов, МДК 04.01. Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту подвижного состава (18540) – 20 часов.

Выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий включает обязательный компонент практических заданий с использованием персональных компьютеров.

Курсовые проекты выполняются в рамках освоения профессиональных модулей: МДК 02.01 Организация работы и управление подразделением организации (30часов), МДК 03.01 Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (электроподвижной состав) (30часов).

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Практика – в объёме 900 часов является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Реализуется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с учебными занятиями.

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание железнодорожного подвижного состава, ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей, ПМ.03 Участие в конструкторско-технологической деятельности, ПМ.04 Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту подвижного состава (18540).

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики в форме дифференцированного зачета проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций – баз практик.

Оценка качества освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.02.06 «Техническая эксплуатация

подвижного состава железных дорог» включает: текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине, междисциплинарному курсу и в целом по профессиональному модулю разрабатываются преподавателями и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня усвоения учебных дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности (экзаменационные ведомости).

Выпускник может представить отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту дипломной работы (2 недели).

Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются методическими рекомендациями по выполнению ВКР. Порядок и программа ГИА разрабатывается на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 08 ноября 2021 года № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», разработанного в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании Российской Федерации».

2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

3	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	7	8	9	10
I курс	39 нед. (1404 ч.)	0	0	0	2 нед.	0	41	11
II курс	40 нед. (1440 ч.)	0	0	0	1 нед.	0	41	11
III курс	40 нед. (1440 ч.)	4 нед.	8 нед.	0	2 нед.	0	42	10
IV курс	29 нед. (1044 ч.)	3 нед.	10 нед.	4 нед.	2 нед.	6 нед.	41	2
Всего	165 нед. (5940 ч.)	7 нед.	18 нед.	4 нед.	5 нед.	6 нед.	165	34

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Всего максимальная учебная нагрузка	в т.ч. в формате практик. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах								Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)							
		З	ДЗ	Э	Др			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								Занятия по дисциплинам и МДК						Практика	Самостоятельная работа	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 22 нед.	3 семестр, 17 нед.	4 семестр, 23 нед.	5 семестр, 17 нед.	6 семестр, 22 нед.	7 семестр, 16 нед.	8 семестр, 13 нед.
								Всего по дисциплинам/МДК	в т.ч. Теоритических занятий	в т.ч. Лабораторные и практические занятия	Курсовых	в т.ч. Индивидуальный проект	в т.ч. Промежуточная аттестация										
0.00	Общеобразовательный цикл	-/-/-	-/10/-/-	-/4/-/-	-/1/-/-	1476	615	1404	789	615	0	0	72	0	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Обязательные учебные дисциплины	-/-/-	-/9/-/-	-/4/-/-	-/-/-	1412	605	1340	735	605	0	0	72	0	0	595	745	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.01	Русский язык			2		90	48	72	24	48	0		18	0	0	17	55	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.02	Литература		2			108	54	108	54	54	0			0	0	68	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.03	Иностранный язык		2			72	70	72	2	70	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.п.04	Математика			2		290	90	272	182	90	0	*	18	0	0	119	153	0	0	0	0	0	0
ОУД.п.05	Информатика			2		144	50	126	76	50	0	*	18	0	0	68	58	0	0	0	0	0	0
ОУД.п.06	Физика			2		144	50	126	76	50	0	*	18	0	0	51	75	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.07	Химия		2			72	30	72	42	30	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.08	Биология		2			72	30	72	42	30	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.09	История		2			136	46	136	90	46	0			0	0	51	85	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.10	Обществознание		2			72	22	72	50	22	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.11	География		2			72	25	72	47	25	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0
ОУД.б.12	Физическая культура		2			72	60	72	12	60	0			0	0	34	38	0	0	0	0	0	0

ОУД.б. 13	Основы безопасности и защиты Родины		2			68	30	68	38	30	0			0	0	17	51	0	0	0	0	0	0
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины	-/-/-	-/1/-	-/-/-	-/1/-	64	10	64	54	10	0	0	0	0	0	17	47	0	0	0	0	0	0
ДУД.01	Индивидуальный проект		2			32	0	32	32	0	0			0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
ДУД.02	Введение в специальность				2	32	10	32	22	10	0			0	0	17	15	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.0 0	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/-/1	- /1/1/2	-/-/-	-/-/1	837	364	502	138	364	0	0	0	0	335	0	0	116	88	116	102	64	16
ОГСЭ.0 1	Основы философии		5			72	16	48	32	16	0			0	24	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.0 2	История		3			72	16	48	32	16	0			0	24	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.0 3	Иностранный язык		7			252	134	168	34	134	0			0	84	0	0	34	44	34	34	22	0
ОГСЭ.0 4	Физическая культура		7			336	164	168	4	164	0			0	168	0	0	34	44	34	34	22	0
ОГСЭ.0 5	Основы финансовой грамотности				8	54	10	36	26	10	0			0	18	0	0	0	0	0	0	20	16
ОГСЭ.0 6	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение	6				51	24	34	10	24	0			0	17	0	0	0	0	0	34	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/-/-	-/2/-	-/-/-	-/-/-	240	110	160	50	110	0	0	0	0	80	0	0	160	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика		5			144	66	96	30	66	0			0	48	0	0	96	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика		5			96	44	64	20	44	0			0	32	0	0	64	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/-/-	-/2/-	-/-/-	-/-/-	4431	1878	2362	1324	1878	60	0	180	900	989	0	0	336	740	496	726	512	452
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/-/-	-/2/-	-/-/-	-/-/-	1168	438	753	315	438	0	0	66	0	349	0	0	232	328	18	33	142	0
ОП.01	Инженерная графика		4			186	110	124	14	110	0			0	62	0	0	80	44	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика			4		204	96	124	28	96	0		18	0	62	0	0	19	105	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника			4		186	106	112	6	106	0		18	0	56	0	0	66	46	0	0	0	0
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника			6		89	16	51	35	16	0		12	0	26	0	0	0	0	18	33	0	0
ОП.05	Материаловедение		4			84	16	56	40	16	0			0	28	0	0	33	23	0	0	0	0
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			7		96	16	56	40	16	0		18	0	22	0	0	0	0	0	0	56	0
ОП.07	Железные дороги		3			48	10	34	24	10	0			0	14	0	0	34	0	0	0	0	0
ОП.08	Охрана труда		4			59	20	42	22	20	0			0	17	0	0	0	42	0	0	0	0

Э(к)	Экзамен (квалификационный)			8		18						18											
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям, служащих	-/-/-	-/-/3	-/-/1	-/-/-	310	200	81	61	200	0	0	18	180	31	0	0	0	0	0	0	22	239
МДК.04.01	Слесарь по ремонту подвижного состава (18540)		8			112	20	81	61	20	0			31	0	0	0	0	0	0	0	22	59
ПП.04	Производственная практика		8			144	144	0	0	144	0		144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144
УП.04	Учебная практика		8			36	36	0	0	36	0		36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Э(к)	Экзамен (квалификационный)			8		18						18											
	ВСЕГО	1/32/16/2				6984	2967	4428	2301	2967	60		252	900	1404	612	792	612	828	612	828	576	468
ПДП	Преддипломная практика				4 неде ли																		
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация				6 неде ль																		
Консультации по 4 часа на каждого обучающегося					Всего	Дисциплин и МДК									612	792	612	828	612	396	432	144	
						Учебной практики							252		0	0	0	0	0	144	36	72	
						Производственной практики							648		0	0	0	0	0	288	108	252	
Выпускники, освоившие программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, сдают ГИА в форме защиты дипломного проекта с 17.05 по 31.06					Всего	Экзаменов						15		0	4	0	2	0	3	3	3		
						Дифф.зачётов						33		0	10	4	4	2	2	6	5		
						Зачётов						1		0	0	0	0	0	1	0	0		
						Других форм контроля						3		0	1	0	1	0	0	0	1		

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог»

№ кабинета	Наименование
Кабинеты	
15	Русский язык
6, 6а	Иностранный язык
16,17	Математика
2,3	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности
19	Физика
13	Химия, Биология, География
20	История
12	Обществознание
спортзал	Физическая культура
15	Литература
20	Социально-экономических дисциплин;
26	Инженерная графика
9	Техническая механика
	Метрологии, стандартизации и сертификации;
14	Основы безопасности и защиты Родины; Безопасность жизнедеятельности и охраны труда;
7	Конструкция подвижного состава;
7	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасности движения;
8	Общего курса железных дорог;
Уч.часть	Методический.
Лаборатории:	
18/28	Электротехники;
18	Электроникой и микропроцессорной техники
27	Материаловедения
28	Электрических машин и преобразователей подвижного состава;
28	Электрических аппаратов и цепей подвижного состава;
23	Автоматических тормозов подвижного состава;
23	Технического обслуживания и ремонта подвижного состава.
Мастерские:	

28	Слесарная;
28	Электромонтажная.
28	Электросварочная;
28	Механообрабатывающая
Залы:	
	Актовый зал
	Спортивный зал

