



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ»
(ОАО «РЖД»)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

23 июня 2021 г.

Москва

№ 1358/р

Об утверждении матриц траекторий целевого обучения

В целях установления единых требований к реализации образовательных программ для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования в образовательных организациях по очной форме обучения по договорам о целевом обучении, заключенным с ОАО «РЖД» (далее – обучающиеся):

1. Утвердить прилагаемые:

матрица траекторий целевого обучения обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в образовательных организациях по очной форме обучения по договорам о целевом обучении, заключенным с ОАО «РЖД»;

матрица траекторий целевого обучения обучающихся по образовательным программам высшего образования в образовательных организациях по очной форме обучения по договорам о целевом обучении, заключенным с ОАО «РЖД».

2. Заместителям начальников железных дорог по кадрам и социальным вопросам:

обеспечить заключение с образовательными организациями в установленном порядке договоров на оказание дополнительных образовательных услуг обучающимся первого курса в соответствии с матрицами, начиная с 2021/2022 учебного года;

осуществлять совместно с руководителями региональных дирекций контроль за фактическим оказанием обучающимся дополнительных образовательных услуг не реже двух раз в семестр.

3. Руководителям филиалов ОАО «РЖД», являющихся заказчиками целевого обучения, обеспечить взаимодействие с образовательными

организациями при разработке программ дисциплин в рамках реализации матриц.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на начальника Департамента управления персоналом Саратова С.Ю.

Заместитель генерального
директора ОАО «РЖД»

Д.С.Шаханов



Матрица траекторий целевого обучения обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования
в образовательных организациях по очной форме обучения по договорам о целевом обучении, заключенным с ОАО «РЖД»

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения								Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦДИ ЦДРП	08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): Для девушки: "Сигналист 3-го разряда"; "Дежурный по переезду 2-4-го разрядов"; "Оператор дефектоскопной тележки 5-го разряда"; "Оператор по путевым измерениям 4-5-го разрядов"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда" Для юноши: "Монтер пути 3-го разряда"; "Сигналист 3-го разряда"; "Оператор дефектоскопной тележки 5-го разряда"; "Оператор по путевым измерениям 4-5-го разрядов"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ
ЦСС	11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (железнодорожный транспорт)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Основы программирования (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): "Оператор связи"; "Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи 3-4-го разрядов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (82 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов, Микросхематехника); - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (40 акад.ч.); - Охрана труда при работе на высоте (I группа по безопасности работ на высоте) (40 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ
ТЭ	13.02.07 Электроснабжение (железнодорожный транспорт)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (266 акад.ч.): "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования 2-го разряда"; "Электромонтер контактной сети 3-го разряда"; "Электромонтер тяговой подстанции 3-го разряда"; "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи 3-го разряда" - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (I раздел) (52 акад.ч.); - Система управления качеством в ОАО "РЖД" (24 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов, Устройство и техническое обслуживание контактной сети, Ремонт и наладка устройств электроснабжения, Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения									Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4			
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)		
ЦД ЦДПО	23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): "Приемщик поездов 6-го разряда"; "Дежурный по станции 5 класса"; "Оператор при дежурном по железнодорожной станции"; "Регулировщик скорости движения вагонов 5-го разряда"; "Дежурный стрелочного поста 4-го разряда"; "Приемосдатчик груза и багажа 6-го разряда"; "Оператор поста централизации 5-го разряда"; "Составитель поездов 7-го разряда"; "Сигналист 3-го разряда"; "Агент СФТО"; "Оператор сортировочной горки 7-го разряда"; "Оператор по обработке перевозочных документов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов, Разработка чертежей и схем на погрузку грузов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ЦДИ ЦДРП	23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (железнодорожный транспорт)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ЦДИ	23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Профессиональный модуль: Вагоны)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): Для девушки: "Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 3-го разряда"; "Осмотрщик вагонов 4-6-го разрядов" Для юноши: "Осмотрщик вагонов 4-6-го разрядов"; "Осмотрщик-ремонтник вагонов 4-6-го разрядов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения								Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦДМВ ДОСС	23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Профессиональный модуль: Вагоны) (Профессиональный модуль: Локомотивы)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС: Для девушки: "Помощник машиниста МВПС" (342 акад.ч.); "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда" (342 акад.ч.); "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда" (240 акад.ч.); "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов" (320 акад.ч.) Для юноши: "Помощник машиниста МВПС" (342 акад.ч.); "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда" (342 акад.ч.); "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования 2-го разряда" (320 акад.ч.); "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов" (320 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (80 акад.ч.); "Помощник машиниста МВПС"; "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда"; "Нарядчик локомотивных бригад"; - Превосходный сервис (для прошедших обучение по рабочей профессии "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов") - Введение в теорию решения изобретательских задач (82 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ
ЦТ	23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Профессиональный модуль: Локомотивы)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (342 акад.ч.): "Нарядчик локомотивных бригад"; "Помощник машиниста локомотива"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ
ЦДИ	27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии, дополнительно к осваиваемой в рамках ФГОС (262 акад.ч.): "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ 4-5-го разрядов" - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (40 акад.ч.); - Охрана труда при работе на высоте (I группа по безопасности работ на высоте) (40 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (162 акад.ч.) (в том числе Основы инженерных расчетов)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (24 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (24 акад.ч.); - Основы бережливого производства (32 акад.ч.); - Противодействие коррупции (12 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ

Матрица траекторий целевого обучения обучающихся по образовательным программам высшего образования
в образовательных организациях по очной форме обучения по договорам о целевом обучении, заключенным с ОАО "РЖД"

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
	БАКАЛАВРИАТ											
ГВЦ ПКБ ЦТТ	01.03.02 Прикладная математика и информатика	- Математика (136 acad.ч.); - Физика (136 acad.ч.); - Информатика (70 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 acad.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 acad.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 acad.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 acad.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 acad.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 acad.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 acad.ч.); - Основы бережливого производства (24 acad.ч.); - Противодействие коррупции (8 acad.ч.); - Web-дизайн и разработка (26 acad.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (26 acad.ч.)	108 acad.ч. / 3 ЗЕТ			954 acad.ч. / 26,5 ЗЕТ
ЦДИ ЦДТВ ЦДПО Железные дороги	08.03.01 Строительство	- Математика (106 acad.ч.); - Физика (106 acad.ч.); - Начертательная геометрия (70 acad.ч.); - Теоретическая механика (60 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (282 acad.ч.): "Сигналист 3-го разряда"; "Маляр 3-го разряда"; "Штукатур"; "Электрогазосварщик 2-3-го разрядов"; "Слесарь аварийно-восстановительных работ 3-го разряда" - Сопротивление материалов (60 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 acad.ч.) (в том числе Теория архитектурного проектирования); - Развитие персональной эффективности (70 acad.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 acad.ч.)	162 acad.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 acad.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 acad.ч.); - Основы бережливого производства (24 acad.ч.); - Противодействие коррупции (8 acad.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 acad.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 acad.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 acad.ч.); - Основы цифровой экономики (10 acad.ч.); - Основы информационной безопасности (10 acad.ч.)	108 acad.ч. / 3 ЗЕТ			954 acad.ч. / 26,5 ЗЕТ
ГВЦ	09.03.01 Информатика и вычислительная техника	- Математика (136 acad.ч.); - Физика (136 acad.ч.); - Информатика (70 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 acad.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 acad.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 acad.ч.)	342 acad.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 acad.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 acad.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 acad.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 acad.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 acad.ч.); - Основы бережливого производства (24 acad.ч.); - Противодействие коррупции (8 acad.ч.); - Web-дизайн и разработка (26 acad.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (26 acad.ч.)	108 acad.ч. / 3 ЗЕТ			954 acad.ч. / 26,5 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ГВЦ ЦДРП	09.03.02 Информационные системы и технологии	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Web-дизайн и разработка (26 акад.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (26 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ГВЦ ПКБ ЦТТ	09.03.03 Прикладная информатика	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Web-дизайн и разработка (26 акад.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (26 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ГВЦ	09.03.04 Программная инженерия	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Web-дизайн и разработка (26 акад.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (26 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ГВЦ ПКБ ЦТТ	10.03.01 Информационная безопасность	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Введение в zOS и работа пользователя, Интеллектуальные системы, Нейронные сети, Кодирование и преобразование информации, Технологии программирования)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Защита персональных данных в информационных системах (26 акад.ч.); - Основы кибербезопасности (сервисы для защиты информационных систем и цифровой среды от кибератак, утечки данных, других киберугроз, расследование киберпреступлений) (26 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
Все филиалы	12.03.01 Приборостроение	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД". основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения. аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ЦДТВ	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор котельной 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Система управления энергоэффективностью производственных процессов в ОАО "РЖД"); - Промышленная безопасность опасных производственных объектов (116 акад.ч.); - Автоматизированные системы ОАО "РЖД" (22 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД". основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения. аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
Все филиалы	20.03.01 Техносферная безопасность	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Химия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Управление системами безопасности в ОАО "РЖД" в области охраны труда, промышленной безопасности, экологической и пожарной безопасности, защиты в чрезвычайных ситуациях (116 акад.ч.); - Автоматизированные системы ОАО "РЖД" (22 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
Все филиалы	21.03.02 Землеустройство и кадастры	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
ЦДИ	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (204 акад.ч.): "Слесарь-ремонтник 2-3-го разрядов" - Сопротивление материалов (60 акад.ч.); - Теоретическая механика (78 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (138 акад.ч.): "Слесарь-ремонтник 2-3-го разрядов" - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
Все филиалы	27.03.01 Стандартизация и метрология	- Математика (106 акад.ч.); - Физика (106 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.); - Теоретическая механика (60 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): Для девушки: "Сигналист 3-го разряда"; "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда" Для юноши: "Монтер пути 3-го разряда"; "Оператор дефектоскопной тележки 5-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
Все филиалы	38.03.01 Экономика 38.03.02 Менеджмент 38.03.03 Управление персоналом 40.03.01 Юриспруденция	- Математика (136 акад.ч.); - Теория управления (80 акад.ч.); - Организационная психология (80 акад.ч.); - Микроэкономика (46 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ		954 акад.ч. / 26,5 ЗЕТ	
	СПЕЦИАЛИТЕТ											
ГВЦ ПКБ ЦТТ	10.05.01 Компьютерная безопасность	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Информатика (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Основы информационной безопасности, техническая защита информации (136 акад.ч.); - Основы операционной системы Linux (136 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Web-дизайн и разработка (72 акад.ч.); - Методология Itil, управление инновациями (56 акад.ч.); - Инструментальные средства информационных систем (107 акад.ч.); - Кодирование и преобразование информации (107 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Методы и технологии обработки больших данных. Веб-аналитика (138 акад.ч.); - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Защита персональных данных в информационных системах (26 акад.ч.); - Основы кибербезопасности (сервисы для защиты информационных систем и цифровой среды от кибератак, утечки данных, других киберугроз, расследование киберпреступлений) (26 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦДРП	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"; "Слесарь-ремонтник 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Машинист ЖДСМ"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦДИ	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"; "Слесарь-ремонтник 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): Для девушек: "Наладчик ЖДСМ 4-5-го разрядов"; "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 4-го разряда" Для юноши: "Наладчик ЖДСМ 4-5-го разрядов"; "Машинист ЖДСМ"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Компьютерные технологии инженерного анализа. Основы инженерного дела. Механика инженерных конструкций. Моделирование конструкций подвижного состава); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦДМВ	23.05.03 Подвижной состав железных дорог (Локомотивы) (Электрический транспорт железных дорог) (Вагоны) (Высокоскоростной наземный транспорт)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии: Для девушек: "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов" (320 акад.ч.); "Помощник машиниста МВПС" (342 акад.ч. - первый год обучения) Для юноши: "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов" (320 акад.ч.); "Слесарь по ремонту подвижного состава (электропоездов) 3-го разряда" (320 акад.ч. - первый год обучения); "Слесарь по ремонту подвижного состава (дизельпоездов) 3-го разряда" (320 акад.ч. - первый год обучения); "Помощник машиниста МВПС" (342 акад.ч. - первый год обучения)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии: "Нарядчик локомотивных бригад" (80 акад.ч.); "Слесарь по ремонту подвижного состава (электропоездов) 3-го разряда" (320 акад.ч. - второй год обучения); "Слесарь по ремонту подвижного состава (дизельпоездов) 3-го разряда" (320 акад.ч. - второй год обучения); "Помощник машиниста МВПС" (342 акад.ч. - второй год обучения)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Компьютерные технологии инженерного анализа. Основы инженерного дела. Механика инженерных конструкций. Моделирование конструкций подвижного состава); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦГ ЦТР	23.05.03 Подвижной состав железных дорог (Локомотивы) (Электрический транспорт железных дорог)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Помощник машиниста локомотива"; "Слесарь по ремонту подвижного состава 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Нарядчик локомотивных бригад"; "Помощник машиниста локомотива". "Электромеханик по средствам автоматизации и приборам технологического оборудования 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦДИ	23.05.03 Подвижной состав железных дорог (Вагоны)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч. - первый год обучения): Для девушки: "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда" Для юноши: "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда"; "Осмотрщик-ремонтник вагонов 4-6-го разрядов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч. - второй год обучения): Для девушки: "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда" Для юноши: "Слесарь по ремонту подвижного состава 3-го разряда"; "Осмотрщик-ремонтник вагонов 4-6-го разрядов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (138 акад.ч.): "Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров 3-го разряда" - Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Компьютерные технологии инженерного анализа. Основы инженерного дела. Механика инженерных конструкций. Моделирование конструкций подвижного состава)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ДОСС	23.05.03 Подвижной состав железных дорог (Высокоскоростной наземный транспорт) (Электрический транспорт железных дорог)	Обучение по рабочей профессии: "Проводник пассажирского вагона 3-4-го разрядов" (320 акад.ч.) - Превосходный сервис (22 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч. - первый год обучения): "Помощник машиниста МВПС"; "Осмотрщик-ремонтник вагонов 3-го разряда"; "Нарядчик локомотивных бригад"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч. - второй год обучения): "Помощник машиниста МВПС"; "Осмотрщик-ремонтник вагонов 3-го разряда"; "Нарядчик локомотивных бригад"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Английский язык (36 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦД	23.05.04 Эксплуатация железных дорог (Магистральный транспорт) (Транспортный бизнес и логистика)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Составитель поездов 7-го разряда"; "Сигналист 3-го разряда"; "Дежурный стрелочного поста 4-го разряда"; "Регулировщик скорости движения вагонов 5-го разряда"; "Приемосдатчик груза и багажа 6-го разряда"; "Приемщик поездов 6-го разряда"; "Дежурный по станции 5 класса"; "Оператор при дежурном по железнодорожной станции"; "Оператор по обработке перевозочных документов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор поста централизации 5-го разряда"; "Оператор сортировочной горки 7-го разряда"; "Оператор при дежурном по железнодорожной станции"; "Агент СФТО"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦФТО ЦМ	23.05.04 Эксплуатация железных дорог (Грузовая и коммерческая работа)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Приемосдатчик груза и багажа 4-го разряда"; "Агент СФТО"; "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Обучение работе в программе АС ЭТРАН; - Системные продажи; - Разработка чертежей и схем на погрузку грузов (342 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ДЖВ ЦДПО	23.05.04 Эксплуатация железных дорог (Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор при дежурном по железнодорожной станции"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Дежурный по залу железнодорожного вокзала"; "Дежурный по выдаче справок"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦФТО ЦМ	23.05.04 Эксплуатация железных дорог (Транспортный бизнес и логистика)	- Математика (94 акад.ч.); - Физика (94 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.); - Мастер Microsoft Office Excel (42 акад.ч.); - Курс PowerPoint (42 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Приемосдатчик груза и багажа 4-го разряда"; "Агент СФТО"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Обучение работе в программе АС ЭТРАН; - Системные продажи; - Разработка чертежей и схем на погрузку грузов; - Управление цепями поставок; - Складская логистика	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦТР	23.05.05 Системы обеспечения движения поездов (Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожный транспорт))	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Слесарь по ремонту подвижного состава 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦДИ	23.05.05 Системы обеспечения движения поездов (Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (262 акад.ч.): "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ 4-5-го разрядов" - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (40 акад.ч.); - Охрана труда при работе на высоте (I группа по безопасности работ на высоте) (40 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (262 акад.ч.): "Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ 4-5-го разрядов" - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (40 акад.ч.); - Охрана труда при работе на высоте (I группа по безопасности работ на высоте) (40 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦСС	23.05.05 Системы обеспечения движения поездов (Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта) (Радиотехнические системы на железнодорожном транспорте)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Основы программирования (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Оператор связи"; "Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи 3-4-го разрядов"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (262 акад.ч.): "Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи 3-4-го разрядов" - Присвоение II группы допуска по электробезопасности (40 акад.ч.); - Охрана труда при работе на высоте (I группа по безопасности работ на высоте) (40 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ТЭ	23.05.05 Системы обеспечения движения поездов (Электроснабжение железных дорог)	- Математика (136 акад.ч.); - Физика (136 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Электромонтер тяговой подстанции 2-го разряда"; "Электромонтер контактной сети 2-го разряда"; "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи 2-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Электромонтер тяговой подстанции 3-го разряда"; "Электромонтер контактной сети 3-го разряда"; "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ
ЦДРП	23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей (Управление техническим состоянием железнодорожного пути) (Строительство магистральных железных дорог)	- Математика (106 акад.ч.); - Физика (106 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.); - Теоретическая механика (60 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"; "Монтер пути 3-го разряда"; "Сигналист 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): "Машинист ЖДСМ"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ

Заказчик целевого обучения - филиал (структурное подразделение) ОАО "РЖД"	Специальность	Курс обучения										Итого объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)
		1		2		3		4		5		
		Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	Наименование дисциплин	Объем (академический час / зачетная единица трудоемкости)	
ЦДИ	23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей (Управление техническим состоянием железнодорожного пути)	- Математика (106 акад.ч.); - Физика (106 акад.ч.); - Начертательная геометрия (70 акад.ч.); - Теоретическая механика (60 акад.ч.)	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): Для девушки: "Сигналист 3-го разряда"; "Дежурный по переезду 2-4-го разрядов"; "Ремонтник искусственных сооружений 3-4-го разрядов"; "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 3-го разряда"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда" Для юноши: "Монтер пути 3-го разряда"; "Сигналист 3-го разряда"; "Ремонтник искусственных сооружений 3-4-го разрядов"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 3-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	Обучение по рабочей профессии (342 акад.ч.): Для девушки: "Дежурный по переезду 2-4-го разрядов"; "Сигналист 3-го разряда"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 4-го разряда" Для юноши: "Оператор дефектоскопной тележки 4-го разряда"; "Монтер пути 4-го разряда"; "Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов 4-го разряда"	342 акад.ч. / 9,5 ЗЕТ	- Введение в теорию решения изобретательских задач (24 акад.ч.) (в том числе Компьютерные технологии инженерного анализа. Основы инженерного дела. Механика инженерных конструкций. Моделирование конструкций железнодорожного пути); - Развитие персональной эффективности (70 акад.ч.); - Управление персоналом: лидерство, команда, руководство людьми (68 акад.ч.)	162 акад.ч. / 4,5 ЗЕТ	- Корпоративные компетенции и брендориентированное поведение работников ОАО "РЖД" (12 акад.ч.); - Элементы и навыки внутренней и внешней клиентоориентированности (12 акад.ч.); - Основы бережливого производства (24 акад.ч.); - Противодействие коррупции (8 акад.ч.); - Формирование культуры безопасности в ОАО "РЖД" (16 акад.ч.); - Стратегия обеспечения гарантированной безопасности и надежности перевозочного процесса в холдинге "РЖД", основы системы менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Факторный анализ рисков нарушения безопасности движения, аудиты в системе менеджмента безопасности движения (8 акад.ч.); - Основы цифровой экономики (10 акад.ч.); - Основы информационной безопасности (10 акад.ч.)	108 акад.ч. / 3 ЗЕТ	1296 акад.ч. / 36 ЗЕТ