

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Иркутский государственный университет путей сообщения»
 Сибирский колледж транспорта и строительства

Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (2 года, 10 мес.)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1	ОГСЭ.01. Основы философии	Кабинет социально-экономических дисциплин 1-306	Оборудование учебного кабинета - посадочные места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - наглядные пособия; Технические средства обучения: - компьютер и мультимедийная техника.
2	ОГСЭ.02. История	Кабинет социально-экономических дисциплин 1-401	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.
3	ОГСЭ.03. Иностранный язык	Кабинет иностранного языка 3-305; 3-107	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование; - персональный компьютер с лицензионным программным

			<p>обеспечением, соответствующим разделам программы и подключенным к сети Internet и средствами вывода звуковой информации;</p> <p>-программное обеспечение для уроков по иностранному языку: англо-русский, русско-английский, немецко-русский, русско-немецкий словари «Мультилекс», DVD и CD кассеты и диски, учебные пособия, словари, рабочая документация.</p>
4	ОГСЭ.04. Физическая культура	<ul style="list-style-type: none"> · спортивный зал; · открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; · стрелковый тир 	<p>Спортивное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - баскетбольные, футбольные, волейбольные, мячи; -щиты, ворота, корзины, сетки, стойки, антенны; -сетки для игры в настольный теннис, теннисные мячи, ракетки для игры в настольный теннис; -гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, мячи для тенниса; - ядра, гранаты, стартовые колодки, эстафетные палочки, измерительная рулетка; - оборудование, необходимое для реализации части по профессионально-прикладной физической подготовке. <p>Для занятий лыжным спортом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лыжная база с лыжехранилищем и теплыми раздевалками, мастерской для мелкого ремонта лыжного инвентаря; - учебно-тренировочные лыжни и трассы спусков на склонах, отвечающие требованиям безопасности; -лыжный инвентарь (лыжи, ботинки, лыжные палки, лыжные мази и т.п.). <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - музыкальный центр, выносные колонки, микрофон, компьютер, мультимедийный проектор, экран для обеспечения возможности демонстрации комплексов упражнений; - электронные носители с записями комплексов упражнений для демонстрации на экране.
5	ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи	Кабинет А-201	<p>Оборудование учебного кабинета</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - наглядные пособия (презентации);

			Технические средства обучения: - компьютер и мультимедийная техника
6	ОГСЭ.06. Социальная психология	Кабинет 1-306	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); - учебно-методический комплекс дисциплины. Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.
7	ЕН.01. Прикладная математика	Кабинет прикладной математики 1-408	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - наглядные пособия (таблицы, плакаты с формулами, геометрические модели); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.
8	ЕН.02. Информатика	Кабинет информатики А-308, 1-205	Оборудование учебного кабинета: - компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть; - рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, телевизором; - аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью; - шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.
9	ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте	Кабинет социально-экономических дисциплин 3-214	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - наглядные пособия (стенды); - учебно-методический комплекс дисциплины. Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.
10	ОП.01. Инженерная графика	Кабинет инженерной графики А-109	Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся;

			<ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя; Наглядные учебные пособия: -альбом заданий для выполнения сборочных чертежей, -комплекты учебных плакатов по инженерной графике («Основные надписи и линии чертежа», «Построение аксонометрических проекций геометрических тел и моделей», «Резьба и резьбовые соединения», «Сборочный чертеж»); -комплект демонстрационных моделей «Геометрические тела»; -наборы чертежных инструментов (угольники, циркули); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.
11	ОП.02. Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники А-402	<ul style="list-style-type: none"> Оборудование лаборатории электротехники: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; Специальное оборудование: щит электропитания ЩЭ (220 В, 2 кВт) в комплекте с устройством защитного отключения УЗО Наглядные пособия: - электрические цепи переменного и постоянного тока, основные законы электротехники; Макеты, модели, плакаты, схемы для изучения основ электротехники и электроники; Измерительные приборы и оборудование: - комплект учебного оборудования «Электрические цепи» ЭЦ - МР – 01; -лабораторные стенды по электротехнике; -генератор постоянного тока; -двигатель постоянного тока; -асинхронный двигатель; -катушки индуктивности с магнитопроводами; -конденсаторная батарея; - реостаты; -комплект ламп накаливания. Технические средства обучения: - компьютер с лицензионным программным обеспечением; - интерактивная доска.

12	ОП.03. Техническая механика	Кабинет технической механики 2-113	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; <p>Наглядные пособия, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные макеты, - автоматизированный стенд «Механические передачи», <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переносное мультимедийное оборудование.
13	ОП.04. Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации 3-206	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - наглядные пособия (стенды); - измерительный инструмент (микрометр, индикаторные приборы, штангенциркуль) <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переносное мультимедийное оборудование.
14	ОП.05. Строительные материалы и изделия	Кабинет строительных материалов и изделий 3-108	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места по количеству обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект учебно-наглядных пособий. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер с лицензионным программным обеспечением; - мультимедийный проектор. <p>Средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплект плакатов; - комплект моделей; - натурные образцы различных материалов и изделий (сталь, чугун, цветные металлы и сплавы, древесина, керамика, стекло, пластмассы и т.д.); - компьютерные программы для проведения виртуальных лабораторных работ; - микроскоп металлографический; - универсальная испытательная машина для испытаний на растяжение, сжатие, изгиб; - пресс гидравлический;

			<ul style="list-style-type: none"> – твердомер (пресс Бринелля); – пресс Роквелла; – комплект сит для вяжущих материалов; – встряхивающий столик для определения нормальной густоты пластичного цементного раствора; – сферическая чаша для приготовления цементного теста; – лопатка для затворения вяжущих; – прибор Вика; – штыковка для уплотнения раствора; – ванна с гидравлическим затвором для хранения цементных образцов; – мешалка лабораторная для цементных растворов; – виброплощадка лабораторная; – форма для изготовления образцов-балочек; – пластины для испытания образцов-полубалочек; – сита для определения гранулометрического состава инертных материалов; – конус стандартный для определения подвижности бетонной смеси; - формы трехгнездные разъемные металлические 7,07×7,07×7,07 см, 10×10×10 см, 15×15×15 см; – шариковый молоток для определения марки прочности изделий из бетона; – весы настольные циферблатные до 2 и 10 кг; – весы лабораторные технические 2-го класса точности; – комплект гирь чугунных 3-го класса; – шкаф сушильный электрический; – измерительный инструмент: штангенциркули, микрометры, металлические линейки, металлические угольники; – секундомер; – лупы складные увеличительные; – термометр лабораторный; – шкала твердости по Моосу; – цилиндры мерные емкостью 50, 100, 250, 500, 1000 мл.
15	ОП.06. Общий курс	Кабинет железнодорожного пути	Оборудование учебного кабинета

	железных дорог	3-204	<ul style="list-style-type: none"> - посадочные места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - доска классная. <p>Макеты, натуральные образцы, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поперечные профили земляного полотна; - рельсы различных типов; - элементы рельсовых креплений; - противоугонные средства; - элементы верхнего строения пути; - одиночный стрелочный перевод; - перекрестный стрелочный перевод; - корневое крепление остряка вкладышно-накладочного типа; - корневого крепления остряка в виде обычного стыка; - корневое крепление остряка шкворневого типа; - колесная пара; - двухосная вагонная тележка; - петарды, духовые рожки, ручные свистки, фонари, флаги, диски; - набор сигнальных указателей, знаков; - набор путевых знаков; - тормозные башмаки; - жезлы; - автосцепка; - ручной путевой инструмент; - стенд-планшет "Основные дефекты шпал"; - стенд-планшет "Взаимодействие рельса с колесом". <p>Технические средства обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мультимедиа – проекторная установка Benq; 2. Ноутбук Hewlett-Packard.
16	ОП.07. Геодезия	Кабинет геодезии 3-211	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - нивелирные рейки; - планки-цели для наведения с обозначением точек; - рабочие места для установки приборов;

			<ul style="list-style-type: none"> - макеты; - комплекты иллюстрированных учебно-наглядных пособий; - линейки поперечного масштаба; - круговые тахеометрические линейки; - журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического нивелирования трассы; - пикетажные журналы; - калькуляторы, транспортиры. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теодолиты 2Т30П, 4Т30П - электронные тахеометры 3Та5Р2, SET5 30R, SET5 30RK3; - нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ; - буссоли к теодолитам БГ-1; - нивелирные рейки; - штативы РШ-160, отвесы; - геодезические вешки; - землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки - безотражательные ручные дальнометры DISTO A3, DISTO A5; - компьютер с лицензионным программным обеспечением.
17	ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности	Кабинет информатики 3-209	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть; - рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, телевизором; - аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью; - шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.
18	ОП.09. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет социально-экономических дисциплин 2-102	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> интерактивная доска;

			<p>проектор; ноутбук с лицензионным программным обеспечением.</p>
19	ОП.10. Охрана труда	Кабинет охраны труда 2-110	<p>Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.</p>
20	ОП.11. Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности 1-109	<p>Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; Наглядные учебные пособия: - общевойсковой защитный комплект (ОЗК); - общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7; - гопкалитовый патрон ДП-5В; - изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном; - респиратор Р-2 - индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11); - ватно-марлевая повязка; - противопыльная тканевая маска; - медицинская сумка в комплекте; - носилки санитарные; - аптечка индивидуальная (АИ-2); - бинты марлевые; - бинты эластичные; - жгуты кровоостанавливающие; - индивидуальные перевязочные пакеты; - косынки перевязочные; - ножницы для перевязочного материала прямые; - шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя); - шинный материал (металлические, Дитерихса); - огнетушители порошковые (учебные); - огнетушители пенные (учебные);</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - огнетушители углекислотные (учебные); - устройство обработки прицеливания; - учебные автоматы АК-74; - винтовки пневматические; - комплект плакатов по Гражданской обороне; - комплект плакатов «Основы военной службы». <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переносное мультимедийное оборудование; - аудио-, видео-, проекционная аппаратура; - войсковой прибор хим. разведки (ВПХР) - рентгенметр ДП-5В; - тренажер Витим, робот-тренажер (Гоша 2 или Максим-2).
21	ОП.12.Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	Кабинет безопасности движения 3-208; Полигон технической эксплуатации и ремонта пути	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - доска классная; <p>Макеты, натуральные образцы, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поперечные профили земляного полотна; - рельсы различных типов; - элементы рельсовых скреплений; - противоугонные средства; - элементы верхнего строения пути; - стрелочные переводы; - колесная пара; - двухосные тележки; - петарды, духовые рожки, ручные свистки, фонари, флаги, диски; - набор сигнальных указателей, знаков; - набор путевых знаков; - тормозные башмаки; - жезлы; - автосцепка; - дефекты рельсов; - стенд-планшет "Классификация дефектов и повреждений элементов стрелочных переводов"; - стенд-планшет "Содержание пути в плане и по уровню"

			<p>-стенд-планшет "Номинальная ширина рельсовой колеи, допускаемые уклоны отвода ширины колеи";</p> <p>-стенд-планшет "Неисправности стрелочных переводов, требующие неотложного устранения";</p> <p>стенд-планшет "Основные дефекты шпал";</p> <p>стенд-планшет "Взаимодействие рельса с колесом". Приборы и оборудование:</p> <p>-путевой шаблон (ЦУП-2);</p> <p>-штангенциркуль («Путеец»);</p> <p>-нивелирные рейки -3шт.;</p> <p>-оптический прибор ПРП.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>-телевизор;</p> <p>-ноутбук.</p> <p>Оборудование полигона технической эксплуатации и ремонта пути (ИрГУПС):</p> <p>- одиночный стрелочный перевод, тип Р65, марка 1/11;</p> <p>- железнодорожный переезд с резинокордовым покрытием;</p> <p>- элементы ходовых частей подвижного состава (колесные пары, пассажирская тележка КВЗ);</p> <p>-вагон-лаборатория;</p> <p>-цистерна для перевозки нефтепродуктов;</p> <p>- электровоз ВЛ80Т;</p> <p>- кран-балка.</p> <p>Устройства СЦБ комплекса:</p> <p>-электроприводы стрелок электрической централизации;</p> <p>- рельсовые цепи;</p> <p>- переездные автошлагбаумы;</p> <p>- светофоры;</p> <p>- компенсированная цепная контактная подвеска ПБМС 70 + МФ100;</p> <p>- роговый разрядник на стержневых изоляторах;</p> <p>-разъединитель РНД-35/1000.</p>
22	ОП.13. Транспортная безопасность	Кабинет безопасности движения 3-208	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <p>-посадочные места для обучающихся;</p>

			<ul style="list-style-type: none">-рабочее место преподавателя;-доска классная;Макеты, натуральные образцы, стенды:- поперечные профили земляного полотна;- рельсы различных типов;- элементы рельсовых креплений;- противоугонные средства;-элементы верхнего строения пути;- стрелочные переводы;- колесная пара;- двухосные тележки;- петарды, духовые рожки, ручные свистки, фонари, флаги, диски;- набор сигнальных указателей, знаков;- набор путевых знаков;- тормозные башмаки;- жезлы;- автосцепка;-дефекты рельсов;-стенд-планшет "Классификация дефектов и повреждений элементов стрелочных переводов";-стенд-планшет "Содержание пути в плане и по уровню"-стенд-планшет "Номинальная ширина рельсовой колеи, допускаемые уклоны отвода ширины колеи";-стенд-планшет "Неисправности стрелочных переводов, требующие неотложного устранения";стенд-планшет "Основные дефекты шпал";стенд-планшет "Взаимодействие рельса с колесом". Приборы и оборудование:-путевой шаблон (ЦУП-2);-штангенциркуль («Путеец»);-нивелирные рейки -3шт.;-оптический прибор ПРП.Технические средства обучения:-телевизор;-ноутбук.
--	--	--	--

23	МДК.01.01. Технология геодезических работ	Кабинет геодезии 3-211	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - нивелирные рейки; - планки-цели для наведения с обозначением точек; - рабочие места для установки приборов; - макеты; - комплекты иллюстрированных учебно-наглядных пособий; - линейки поперечного масштаба; - круговые тахеометрические линейки; - журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического нивелирования трассы; - пикетажные журналы; - калькуляторы, транспортиры. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теодолиты 2Т30П, 4Т30П - электронные тахеометры 3Та5Р2, SET5 30R, SET5 30RK3; - нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ; - буссоли к теодолитам БГ-1; - нивелирные рейки; - штативы РШ-160, отвесы; - геодезические вешки; - землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки - безотражательные ручные дальномеры DISTO А3, DISTO А5; - компьютер с лицензионным программным обеспечением.
24	МДК.01.02. Изыскания и проектирование железных дорог	Кабинет изысканий и проектирования железных дорог 3-311	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; <p>Наглядные пособия, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - макет вариантов трассы новой железнодорожной линии; - информационный стенд «Курсовое и дипломное проектирование»; - стенд-планшет "Схема путевого развития на перегоне и станции". <p>Технические средства обучения:</p>

25	УП.01.01 Учебная практика	Геодезический полигон	- мультимедийное оборудование. Реперы
26	МДК.02.01. Строительство и реконструкция железных дорог	Кабинет организации строительства и реконструкции железных дорог 3-308	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> -доска аудиторная - посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя. <p>Макеты, натуральные образцы, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> -информационный стенд «Курсовое и дипломное проектирование»; -макет рельсовых креплений; -макет скрепления типа ЖБР-65, ЖБР-65Ш; -макет путеукладчика Платова УК25/9; -макет тракторного путеукладчика ПБ-3; -стенд-планшет "Устройство для перекладки рельсовых плетей бесстыкового пути с заменого рабочего грунта (УППВ-1)"; -стенд-планшет "Конструкция верхнего строения бесстыкового пути"; -стенд-планшет "Путевые работы на бесстыковом пути; -стенд-планшет "Типы креплений бесстыкового пути". <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> -телевизор; -ноутбук; -колонки.
27	МДК.02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути 3-208; Полигон технической эксплуатации и ремонта пути	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> -посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя; <p>доска классная;</p> <ul style="list-style-type: none"> -нивелирные рейки; -оптический прибор ПРП; -макеты дефектов рельсов; -стенд-планшет "Классификация дефектов и повреждений элементов стрелочных переводов"; -стенд-планшет "Содержание пути в плане и по уровню; -стенд-планшет "Номинальная ширина рельсовой колеи,

			<p>допускаемые уклоны отвода ширины колеи";</p> <p>-стенд-планшет "Неисправности стрелочных переводов, требующие неотложного устранения".</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>-телевизор;</p> <p>-ноутбук.</p> <p>Оборудование полигона технической эксплуатации и ремонта пути (ИрГУПС):</p> <p>- одиночный стрелочный перевод, тип Р65, марка 1/11;</p> <p>- железнодорожный переезд с резинокордовым покрытием;</p> <p>- элементы ходовых частей подвижного состава (колесные пары, пассажирская тележка КВЗ);</p> <p>-вагон-лаборатория;</p> <p>-цистерна для перевозки нефтепродуктов;</p> <p>- электровоз ВЛ80Т;</p> <p>- кран-балка.</p> <p>Устройства СЦБ комплекса:</p> <p>-электроприводы стрелок электрической централизации;</p> <p>- рельсовые цепи;</p> <p>- переездные автошлагбаумы;</p> <p>- светофоры;</p> <p>- компенсированная цепная контактная подвеска ПБМС 70 + МФ100;</p> <p>- роговый разрядник на стержневых изоляторах;</p> <p>-разъединитель РНД-35/1000.</p>
28	МДК.02.03. Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	Лаборатория машин, механизмов ремонтно-строительных работ а-204	<p>Оборудование лаборатории:</p> <p>– посадочные места по количеству обучающихся и рабочее место преподавателя;</p> <p>– макеты средств малой механизации;</p> <p>– путевой механизированный инструмент.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>- мультимедийное оборудование.</p>
29	ПП.02.01Производственная практика (по профилю специальности)	-Иркутск-Сортировочная дистанция пути; -Черемховская дистанция пути;	

		<ul style="list-style-type: none"> - «РЖД»-ДИЦДМ; -Зиминская дистанция пути; - Тулунская дистанция пути; -Слюдянская дистанция пути; -Путевая машинная станция №45; - Восточно-Сибирская региональная дирекция железнодорожных вокзалов; -Путевая машинная станция №183; -Борзинская дистанция пути; -Чунская дистанция пути; -Мысовская дистанция пути; -Эксплуатационное вагонное депо Иркутск-Сортировочный; - ООО «Телиополь-Строй»; - ООО «Сибгарант+» 	
30	МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути	Кабинет железнодорожного пути 3-204	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> -посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя; -доска классная. <p>Макеты, натуральные образцы, стенды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поперечные профили земляного полотна; - рельсы различных типов; - элементы рельсовых скреплений; - противоугольные средства; -элементы верхнего строения пути; - одиночный стрелочный перевод; -перекрестный стрелочный перевод; -корневое скрепление остряка вкладышно-накладочного типа; -корневого скрепления остряка в виде обычного стыка; - корневое скрепление остряка шкворневого типа; - колесная пара; - двухосная вагонная тележка; - петарды, духовые рожки, ручные свистки, фонари, флаги, диски;

			<ul style="list-style-type: none"> - набор сигнальных указателей, знаков; - набор путевых знаков; - тормозные башмаки; - жезлы; - автосцепка; - ручной путевой инструмент; - стенд-планшет "Основные дефекты шпал"; - стенд-планшет "Взаимодействие рельса с колесом". <p>Технические средства обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мультимедиа – проекторная установка Benq; 2. Ноутбук Hewlett-Packard.
31	МДК.03.02. Устройство искусственных сооружений	Кабинет искусственных сооружений 3-204	<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - доска классная. <p>Комплект макетов искусственных сооружений:</p> <p>Макеты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - путепровод; - железнодорожный железобетонный мост; - каменный мост; - массивные, облегченные мостовые опоры; - круглая железобетонная труба; - металлическая гофрированная труба. <p>Технические средства обучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мультимедиа – проекторная установка Benq; 2. Ноутбук Hewlett-Packard.
32	МДК.03.03. Неразрушающий контроль рельсов	Лаборатория неразрушающего контроля рельсов 0-10А, ул. Чернышевского, 15	<p>Оборудование лаборатории «Неразрушающий контроль рельсов»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места по количеству обучающихся и рабочее место преподавателя; - рабочие места; - контрольный тупик; - стандартные образцы; - образцы рельсов с дефектами и повреждениями; - источники питания; - зарядное устройство;

			<ul style="list-style-type: none"> - преобразователь напряжения. Технические средства обучения: - средства дефектоскопии.
33	УП.03.01 Учебная практика	<p>Центр диагностики и мониторинга устройств инфраструктуры</p>	<ul style="list-style-type: none"> - дефектоскопные тележки; - вагоны-дефектоскопы; - путеизмерители; - ручные путеизмерительные средства; - путемерные тележки; - лаборатории контроля устройств железнодорожной автоматики, энергетики, инженерных сооружений; - самоходные диагностические комплексы «ЭРА», «ИНТЕГРАЛ»; - комплекс машин на комбинированном ходу для обслуживания инфраструктуры различного назначения; - вагоны-рельсосмазыватели.
34	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	<ul style="list-style-type: none"> -Иркутск-Сортировочная дистанция пути; -Черемховская дистанция пути; - «РЖД»-ДИЦДМ; -Зиминская дистанция пути; - Тулунская дистанция пути; -Слюдянская дистанция пути; -Путевая машинная станция №45; - Восточно-Сибирская региональная дирекция железнодорожных вокзалов; -Путевая машинная станция №183; -Борзинская дистанция пути; -Чунская дистанция пути; -Мысовская дистанция пути; -Эксплуатационное вагонное депо Иркутск-Сортировочный; - ООО «Телиополь-Строй»; -ООО «Сибгарант+» 	
35	МДК.04.01. Экономика,	Кабинет экономики, организации и	Оборудование учебного кабинета:

	организация и планирование в путевом хозяйстве	планирования в путевом хозяйстве 3-301	-посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя; -доска классная. Технические средства обучения: - мультимедийное оборудование
36	МДК.04.02. Техническая документация путевого хозяйства	Кабинет экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве 3-301	Оборудование учебного кабинета: -посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя; -доска классная. Технические средства обучения: - мультимедийное оборудование
37	ПП.04.01. Производственная практика (по профилю специальности)	-Иркутск-Сортировочная дистанция пути; -Черемховская дистанция пути; - «РЖД»-ДИЦДМ; -Зиминская дистанция пути; - Тулунская дистанция пути; -Слюдянская дистанция пути; -Путевая машинная станция №45; - Восточно-Сибирская региональная дирекция железнодорожных вокзалов; -Путевая машинная станция №183; -Борзинская дистанция пути; -Чунская дистанция пути; -Мысовская дистанция пути; -Эксплуатационное вагонное депо Иркутск-Сортировочный; - ООО «Телиополь-Строй»; -ООО «Сибгарант+»	
38	МДК.05.01. Технология работ при монтаже, демонтаже и ремонте конструкций верхнего строения пути	Кабинет технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути 3-208; Полигон технической эксплуатации и ремонта	Оборудование учебного кабинета: -посадочные места для обучающихся; -рабочее место преподавателя; доска классная; -нивелирные рейки;

		пути	<ul style="list-style-type: none"> -оптический прибор ПРП; -макеты дефектов рельсов; -стенд-планшет "Классификация дефектов и повреждений элементов стрелочных переводов"; -стенд-планшет "Содержание пути в плане и по уровню; -стенд-планшет "Номинальная ширина рельсовой колеи, допускаемые уклоны отвода ширины колеи"; -стенд-планшет "Неисправности стрелочных переводов, требующие неотложного устранения". <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> -телевизор; -ноутбук. <p>Оборудование полигона технической эксплуатации и ремонта пути (ИрГУПС):</p> <ul style="list-style-type: none"> - одиночный стрелочный перевод, тип Р65, марка 1/11; - железнодорожный переезд с резинокордовым покрытием; - элементы ходовых частей подвижного состава (колесные пары, пассажирская тележка КВЗ); -вагон-лаборатория; -цистерна для перевозки нефтепродуктов; - электровоз ВЛ80Т; - кран-балка. <p>Устройства СЦБ комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> -электроприводы стрелок электрической централизации; - рельсовые цепи; - переездные автошлагбаумы; - светофоры; - компенсированная цепная контактная подвеска ПБМС 70 + МФ100; - роговый разрядник на стержневых изоляторах; -разъединитель РНД-35/1000.
39	УП.05.01 Учебная практика	Полигон технической эксплуатации и ремонта пути	<p>Оборудование полигона технической эксплуатации и ремонта пути (ИрГУПС):</p> <ul style="list-style-type: none"> - одиночный стрелочный перевод, тип Р65, марка 1/11; - железнодорожный переезд с резинокордовым покрытием;

			<ul style="list-style-type: none"> - элементы ходовых частей подвижного состава (колесные пары, пассажирская тележка КВЗ); -вагон-лаборатория; -цистерна для перевозки нефтепродуктов; - электровоз ВЛ80Т; - кран-балка. <p>Устройства СЦБ комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> -электроприводы стрелок электрической централизации; - рельсовые цепи; - переездные автошлагбаумы; - светофоры; - компенсированная цепная контактная подвеска ПБМС 70 + МФ100; - роговый разрядник на стержневых изоляторах; -разъединитель РНД-35/1000.
Мастерские:			
40		слесарные; электромонтажные; токарные;	Станки токарные, дрель-миксер, кабинет слесарного дела, мозаично-шлифовальная машина, станок вертикально-сверильный, станок вертикально-фрезерный, станок точильно-шлифовальный
41		Сварочная	Вентиляционное оборудование, выпрямитель сварочный, высокооборотный радикальный вентилятор, горелка для TIG сварки, комплект газосварочный "Крепыш", компрессор GM 50/300, маска сварщика SACIT с АСФ "Хамелеон", отрезной станок по металлу 220В 1800Вт, перфоратор электрический ИЭ-4724, подъемно-поворотное вытяжное устройство, сварочная кабина в сборе, сварочный трансформатор, стол сварщика (без вентилятора) ССН-03-02, трубогиб электрический ЕТВ 31-40, угло шлифовальная машина, электропечь для прокалики эл-дов ЭПСЭ-10/400
Спортивный комплекс			
42		Спортивный зал	<p>Мяч волейбольный -15</p> <p>Мяч футбольный - 10</p> <p>Мяч баскетбольный-15</p> <p>Турник металлический- 1</p>

			Сетка волейбольная - 1 Теннисный стол -2 Теннисные ракетки -20 Брусья параллельные -1 Скакалки -15 Гимнастические маты - 2 Шиты баскетбольные -2 Гимнастическая стенка -6
43		Открытый стадион с элементами полосы препятствий	
		Стрелковый тир или место для стрельбы	
Залы			
44		Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	
45		Актовый зал	

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ППССЗ)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2014/2015	Договор №37 от 21.05 2014 г. ЭБС «Лань» - Договор №46 от 25.05.2015 г.-	21.05.2014 г.- 25.05.2015 г.

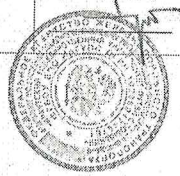
11.3. Дополнения и изменения в условия договора могут вноситься только в письменном виде по взаимному согласию Сторон. Сообщения по факсу, а также с использованием иных электронных и электронно-механических средств связи считаются Сторонами как оригинальные и не требуют обязательного последующего письменного подтверждения оригинальными документами с подлинными подписями и печатами Сторон.

11.4. В случае возникновения разногласий между Сторонами по вопросам, предусмотренным Договором или возникающим в связи с его исполнением, Стороны принимают меры к их разрешению путем переговоров и взаимных компромиссов. В случае невозможности достижения взаимоприемлемого решения, все споры и разногласия подлежат решению в Суде по месту нахождения ответчика в установленном законодательством порядке.

11.5. Договор составлен и подписан в 2 (Двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

12. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ИСПОЛНИТЕЛЬ	ЗАКАЗЧИК
Общество с ограниченной ответственностью «Издательство ЛАНЬ»	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
Место нахождения юридического лица: 199178, г. Санкт-Петербург, Малый ВО проспект, 15 лит.А, 2Н Почтовый адрес: 192029 г. Санкт-Петербург, ул. Крупной, 13	Место нахождения юридического лица: 664074, Российская Федерация, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чернышевского, 13
ИНН 7801068765 КПП 780101001 ОКОНФ/ОКФС 12165/16 ОКСМ 643 ОКПО 27427100 ОКТМО 40308999 БАНК: ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) г. Санкт-Петербург Р/сч. № 40702810436060003981 К/сч. № 30101810330600000811 БИК 044030811 Фактический адрес: 192029, Санкт-Петербург, Общественный переулок, 5 Тел.: (812)336-25-09, 412-92-72 e-mail: lan@ipbl.spb.ru.	ИНН 3812010086 КПП 381201001 ОКПО 01115780 ОКОПФ/ОКФС 20993/12 ОКТМО 25701000 УФК по Иркутской области (ФГБОУ ВПО ИргУПС, № 20346Х36290) р/с 40501810000002006001 в Отделение Иркутск г. Иркутск БИК 042520001 Факс: 8 (3952)38-77-46 E-mail: soyanova@irgups.ru Телефон: 8 (3952)-63-83-99 * 0428
Президент  А. И. Иванов	Первый проректор  А. И. Артюмов



2015/2016

Договор №46 от 25.05.2015 г.-
Договор №63 от 06.06.2016 г. ЭБС «Лань»



25.05.2015 г. -06.06.2016 г.
06.06.2016 г. -06.06.2017 г.

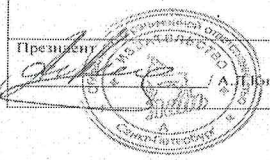
11.3. Дополнения и изменения в условия договора могут вноситься только в письменном виде по взаимному согласию Сторон. Сообщения по факсу, а также с использованием иных электронных и электронно-механических средств связи считаются Сторонами как оригинальные и не требуют обязательного последующего письменного подтверждения оригинальными документами с подписанными подписями и печатями Сторон.

11.4. В случае возникновения разногласий между Сторонами по вопросам, предусмотренным Договором или возникшим в связи с его исполнением, Стороны принимают меры к их разрешению путем переговоров и взаимных компромиссов. В случае невозможности достижения взаимоприемлемого решения, все споры и разногласия подлежат решению в Суде по месту нахождения ответчика в установленном законодательством порядке.

11.5. Договор составлен и подписан в 2 (Двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

12. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ИСПОЛНИТЕЛЬ	ЗАКАЗЧИК
Общество с ограниченной ответственностью «Издательство ЛАНЬ»	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
Место нахождения юридического лица: 199178, г. Санкт-Петербург, Малый ВО проспект, 15 литА, 2Н Почтовый адрес: 192029 г. Санкт-Петербург, ул. Крупской, 13 ИНН 7801068765 КПП 780101001 ОКОНФ/ОКФС 12165716 ОКСМ 643 ОКПО 27427100 ОКТМО 40308000 БАНК: ФИЛИАЛ N 7806 ВТБ 24 (ПАО) г. Санкт-Петербург Р/сч. № 4070281043600003981 К/сч. № 3010181050000000811 БИК 044030811 Фактический адрес: 192029, Санкт-Петербург, Общественный переулок, 5 Тел.: (812)336-25-09, 412-92-72 e-mail: lan@lpbl.spb.ru	Место нахождения юридического лица: 664074, Российская Федерация, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чернышевского, 15 ИНН 3812010986 КПП 381201001 ОКПО 01115780 ОКОНФ/ОКФС 20903/12 ОКТМО 25701000 УФК по Иркутской области (ФГБОУ ВПО ИргУПС, л/с 20346X.36290) р/с 40501810000002000001 в Отделении Иркутск г. Иркутск БИК 042520001 Факс: 8 (3952)38-77-46 E-mail: soluanoval@irgups.ru Телефон: 8 (3952)-63-83-99 * 0428
Президент  А. Д. Иванов	Первый проректор  А. И. Артонин



2016/2017

Контракт № 2эбс от 31.01.2016 г. ЭБС znanium.com - Договор № 2144эбс от 20.02.2017 г. ЭБС znanium.com

РЕКВИЗИТЫ 2016 г.
ООО «НИЦ ИНФРА-М»

Адрес юридический и почтовый: 127282, Москва, Полярная ул., д.31В, стр.1
ОГРН 1097746016389 ИНН/КПП 7715744530/771501001 Расчётный счёт 4070281070000002583

в АО Банк «Национальный стандарт» г. Москва Кор. Счёт 30101810045250000498

1.02.2016 г. – 1.03.2017 г.

БИК 044525498 ОКПО 89643156 ОКАТО 45280583000 ОКТМО 45362000

Телефон: 8 (495) 280-15-96

Факс: 8 (495) 280-36-29

Генеральный директор Никитина А.В.

РЕКВИЗИТЫ 2017 г.

ООО «НИЦ ИНФРА-М»

Юридический адрес: 127282, г. Москва, Полярная ул., д.31 В, стр.1

Адрес нахождения: 127282, г. Москва, Полярная ул. Д.31 В, стр.1.

ИНН 7715744530 КПП 771501001

ОКПО 89643156 ОКАТО 45280583000

ОКТМО 45362000

ОГРН 1097746016389

Р/с 40702810401100004131 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва

к/с 30101810200000000593

БИК 044525593

Телефон: 8 (495)280-15-96

Факс: 8(495)280-36-29

e-mail: ebs_support@infra-m.ru

Генеральный директор А.Н. Нестерова

ЭБС Университетская библиотека

Договор № 66 от 27.06.2016 г, Договор № 27 от 27 июня 2017 г.

ООО «Директ-Медиа»

Адрес: 117342 г. г. Москва, ул. Обручева, д. 34/63, стр. 1

ОГРН 1097746385615

Инн 7728704319

КПП 772801001

ОКПО 62116581

Московский филиал ПАО РОСБАНК

р/с 40702810879000000066

ОКОПФ/ОКФС 65/16

ОКСМ 643

ОКТМО 45902000

Тел./факс: 8 (495) 334-7211; 333-1242

E-mail: a-alekseev@directmedia.ru


27.06.2016 г. –27.06.2017 г.

27.06.2017 г. - 27.06.2018 г.

2017/2018	<p>Договор № 2144эбс от 20.02.2017 г. ЭБС znanium.com РЕКВИЗИТЫ 2017 г. ООО «НИЦ ИНФРА-М» Юридический адрес: 127282, г. Москва, Полярная ул., д.31 В, стр.1 Адрес нахождения: 127282, г. Москва, Полярная ул. Д.31 В, стр.1. ИНН 7715744530 КПП 771501001 ОКПО 89643156 ОКАТО 45280583000 ОКТМО 45362000 ОГРН 1097746016389 Р/с 40702810401100004131 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва к/с 30101810200000000593 БИК 044525593 Телефон: 8 (495)280-15-96 Факс: 8(495)280-36-29 e-mail: ebs_support@infra-m.ru Генеральный директор А.Н. Нестерова</p>	1.03.2017 г. -1.03.2018 г.
-----------	---	----------------------------

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заклучения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	
Документы, подтверждающие соответствие мест и помещений действующим санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам	

Зам.директора по УМР



Н.Г. Черных

Достоверность документа
подтверждаю

И.о. директора



Документ подписан
электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

Сертификат: 2efe0932a9328bc282189c87feefa8ea155b6895

Владелец: Черных Наталья Геннадьевна

Действителен: с 29 января 2021 по 29 апреля 2022

Н.Г. Черных