

Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
1	2	3	4	5	6
		БД Базовые дисциплины			
23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	ОУД.01 Русский язык и литература. Русский язык	Кабинет русского языка и литературы.	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Столы – 16 Стулья – 31 Рабочая доска Компьютерный стол Комплекты таблиц демонстрационных по русскому языку Комплект словарей и справочников по русскому языку	
		ОУД.02 Русский язык и литература. Литература	Кабинет русского языка и литературы.	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Столы – 16 Стулья – 31 Рабочая доска Компьютерный стол Комплекты таблиц демонстрационных по русскому языку Комплект словарей и справочников по русскому языку	
		ОУД.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	Стационарный ПК Экран Проектор Пульт управления Плакаты: №1 Географическая карта германии, №2 Немецкий алфавит, №3 Спряжение глаголов в настоящем времени, №4 Прошедшее время Perfekt №5 Сложное прошедшее время	

				Портреты поэтов и писателей Комплект словарей и справочников по немецкому и английскому языку Презентации по темам: Тема1 Лондон и Великобритания Тема2 Москва Тема3 Праздники и обычаи Тема4 Символы России Тема5 Спорт Тема6 Музеи нашей области Тема7 Экология и природа Тема8 Хобби Тема9 Распорядок дня Тема 10 СМИ Тема 11 Россия Тема 12 Мой дом Тема 13 Обучение в Англии Тема 14 Техникум Тема 15 Здоровый образ жизни Тема 16 Спорт Тема 17 Описание жилища	
		ОУД.04 История	Кабинет истории	Столы – 13 Компьютерные столы - 2 Стулья – 27 Мультимедийный проектор Optoma – 1 Доска – 1 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК- 1 Стенды: «Учимся учиться», «История в лицах», «Нормативная документация». Плакаты: 1.Первая мировая война 1914-1918 гг. 2.Вторая мировая война 1939-1945 гг. 3.Становление Европейского Союза 4.Глобальные проблемы современности 5.Социальное государство 6. «Холодная война» Создание военно-политических блоков 1946 – конец 80-х – начало 90-х гг.	
		ОУД.05 Физическая культура	Спортивный зал	CD-диск Фитнес, 1 шт Антенна волейбольная, 2 шт. Граната 250гр., 4 шт. Граната 500 гр., 4 шт. Граната 700 гр., 2 шт.	

				<p> Граната 800 гр., 9 шт. Граната метательная 500 гр, 3 шт. Граната метательная 750 гр, 1 шт. Канат гимнастический, 1 шт. Канат для перетягивания, 2 шт. Козлы, 2 шт. Мат гимнастический, 5 шт. Мостик гимнастический, 2 шт. Мяч баскетбольный, 21 шт. Мяч волейбольный GALA, 14 шт. Мяч волейбольный MIKASA, 1 шт. Мяч волейбольный MIKASA 350, 5 шт. Мяч волейбольный MIKASA 800, 4 шт. Мяч волейбольный WelStar, 1 шт. Мяч волейбольный, 24 шт. Мяч фитбол - 2 шт. Мяч набивной 1 кг, 3 шт. Мяч набивной 2 кг, 2 шт. Мяч набивной 3 кг, 1 шт. Мяч футбольный 7 шт. Обруч, 3 шт. Обруч алюминиевый, 9 шт. Палка гимнастическая 3 шт. Рулетка Дер Мастер 10*25 мм, 1 шт. Рупор МЕГАФОН 1 шт. Свисток, 3 шт. Секундомер, 6 шт. Сетка баскетбольная (1/2), 1 компл. Сетка волейбольная 1 шт. Сетка футбольная, 1 комплект Скакалка гимнастическая, дл.-2,85м., ручка пластик, шнур-резина, 20 шт. Скамья деревянная, 10 шт. Стенка шведская, 10 шт. Стойка для прыжков в высоту, 1 шт. Треугольник д/подтягивания жел., 3 шт. Фишка пластиковая, 4 шт. Щит баскетбольный, 2 шт. Ядро железное 1 кг, 1 шт. Беговая дорожка электрическая, 2 шт. Блины (1,25кг.-4 шт., 2,5кг.-1шт., 5кг.-4 шт., 10кг.-4 шт., 25кг.-2 шт.) Велотренажер, 1 шт. Велотренажер AC 515, 2шт. </p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</p> <p>Стрелковый тир (электронный)</p>	<p>Гантель 15 кг. (пара) Гири 16 кг., 4 шт. Гири 24 кг., 2 шт. Гири 32 кг., 1 шт. Гриф изогнутый, 1 шт. Комплекс спортивный, 1 шт. Силовой комплекс AGS 3000, 1 шт. Скамья многофункциональная ASB 910, 1 шт. Скамья силовая, 1 шт. Стойка к силовой скамье, 1 шт. Штанга (гриф прямой), 1 шт. Перчатки футбольные – 3 пары Щитки футбольные – 11 пар Конусы 4 шт. Форма синяя – 13 комплектов Форма красная – 13 комплектов Манишки – 6 шт. Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС «Шанс-Е» - 1 комплект Сетка теннисная – 7 шт. Дротики – 5 уп. Насос – 1 шт. Дартс – 4 шт. Ракетки теннисные – 12 штук Футбольное поле (мини) площадью 1075 кв. м. Беговая дорожка площадью 1600 кв. м. Волейбольная площадка площадью 200 кв. м. Гимнастическая площадка (с элементами полосы препятствий: лабиринт, брусья, рукоход, «бревно», барьер.) площадью 2400 кв. м. Состав: Винтовка пневматическая МР-512С – 3 шт. Специализированная камера «ФПУ LaserRuby» - 1 шт. Ключ защиты ПО (HASP) – 1 ШТ. Сумка-футляр – 1 шт. Кабель USB – 1 шт. Программное обеспечение «Рубин» (компакт-диск) – 1 шт. Футбольные ворота – 2 шт. Футбольное поле площадью 5500 кв. м. Баскетбольный щит с кольцом – 2 шт. Баскетбольная площадка 340,6 кв. м. Стол для настольного тенниса – 5 шт.</p>	
--	--	--	--	--	--

		ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет основ безопасности жизнедеятельности	Комплект плакатов по ГО (21 шт.) -1 шт. Сумка медицинская – 3 шт. ОЗК (с противогазом)– 1 компл. Противогаз изолирующий ИП-4М – 1 шт. Измеритель мощности дозы (рентгенметр) ДП-5А – 1 шт. Респиратор МР-2 – 5 шт. Респиратор О5У-2К3 – 5 шт. Пакет перевязочный медицинский индивидуальный стерильный – 8 шт. Пакет индивидуальный противохимический ИПП-11 – 6 шт. Аптечка индивидуальная – 7 шт. Патрон Регенеративный – 1 шт. Противогаз ГП-5 – 1 шт. Изолирующий противогаз с регенеративным патроном-1шт. Винтовки пневматические-2шт.	
		ОУД.07 Обществознание	Кабинет обществознания	Стол – 13 Компьютерные столы - 2 Стулья – 27 Мультимедийный проектор Optoma – 1 Доска – 1 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК- 1 Стенды: «Учимся учиться», «История в лицах», «Нормативная документация». Плакаты: 1.Первая мировая война 1914-1918 гг. 2.Вторая мировая война 1939-1945 гг. 3.Становление Европейского Союза 4.Глобальные проблемы современности 5.Социальное государство 6. «Холодная война» Создание военно-политических блоков 1946 – конец 80-х – начало 90-х гг.	
		ОУД.08 Химия	Кабинет химии	Стол – 20 Стулья – 35 Кодоскоп – 1 Экран – 1 Вытяжной шкаф Комплекты для лабораторных и практических занятий Демонстрационный материал Химические реактивы	

				<p>Тигли Химическая посуда Предметные стекла Термометр электронный Нагревательные приборы: -спиртовки Аппарат Киппа Прибор для собираня газа-кислорода Штативы Зажимы Ложки для сжигания Набор реактивов №1, 2, 4, 6, 16, 21, 22, 23, 14. Таблицы: - Д.И.Менделеева -растворимости солей, кислот. -электрохимический ряд напряжений -окислительно-восстановительного процесса -алгоритм характеристики вещества -алгоритм описания реакций -алгоритм решения экспериментальных задач -алгоритм решения расчетных задач -окраска индикаторов в средах -обобщение сведений о группах Пробирки -200шт. Комплект портретов химиков Натуральные образцы: -соли и металлы гл.подгруппы -соли и металлы гл.подгруппы 2 -органических соединений -нуклииновые кислоты - кислоты, соли, оксиды Модели: -кристаллические решетки</p>	
		ОУД.09 Биология	Кабинет биологии	<p>Столы – 16 Стулья – 31 Кодоскоп – 1 Экран – 1 Таблицы: Первичная структура белка Вторичная структура белка Третичная структура белка Четвертичная структура белка Круговорот веществ в природе Биоценоз водоема</p>	

				Биоценоз леса Компоненты почвы Строение почв Строение атмосферы Химический состав атмосферы Предметные стекла -30шт. Муляжи земноводных, пресмыкающихся -13шт. Гербарные листы -8наборов Горные породы -7наборов Птица –Археоптерикс(планшет) -1шт.	
	ОУД.10 География	Кабинет географии		Стулья – 31 Кодоскоп – 1 Экран – 1 Политическая карта мира Физическая карта мира Глобусы Гербарные листы растительности регионов Муляжи животного мира регионов Горные породы - минералы	
	ПД Профильные дисциплины				
	ОУД.11 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Кабинет математики		Мультимедийный проектор ACER Проекционный экран Процессор IntelPentium Комплект портретов математиков Монитор ACER Столы – 16 Стулья – 31 Рабочая доска Стол компьютерный-1 Модели многогранников и тел вращения. Чертежные принадлежности Таблицы и плакаты: 1. Логарифм числа. 2. Свойства тригонометрических функций (знаки, четность, периодичность). 3. Таблица квадратов натуральных чисел (от 10 до 99). 4. Квадратные уравнения. 5. Формулы приведения. 6. Тригонометрические уравнения. 7. Формулы дифференцирования. 8. Тригонометрические уравнения. 9. Степени чисел (от 2 до 10).	

				<p>10. Таблица простых чисел (до 997).</p> <p>11. Таблица первообразных.</p> <p>12. Арифметический квадратный корень и его свойства.</p> <p>13. Формулы сокращенного умножения.</p> <p>14. Значения \sin и \cos угла α.</p> <p>15. Значения tg и ctg угла α.</p> <p>16. Формулы тригонометрии (основные формулы).</p> <p>17. Тригонометрические уравнения.</p> <p>18. Тригонометрические уравнения.</p> <p>19. Значения \sin и \cos, tg и ctg угла α.</p> <p>20. График показательной функции.</p> <p>21. Логарифмические неравенства.</p> <p>22. Степенная функция.</p> <p>23. Простейшие преобразования графиков функций.</p> <p>24. Стереометрия.</p> <p>25. Вычисление площадей фигур с помощью определенного интеграла.</p> <p>26. Элементы комбинаторики.</p> <p>Презентации:</p> <p>1. Тема 1.2. Развитие понятия о числе.</p> <p>2. Комплексные числа. Формы записи.</p> <p>3. Тема 1.4. Основы тригонометрии.</p> <p>4. Графики тригонометрических функций.</p> <p>5. Простейшие тригонометрические уравнения.</p> <p>6. Степенные и показательные функции. Определения функций, их свойства и графики.</p> <p>7. Логарифмические функции. Определения функций, их свойства и графики.</p> <p>8. Преобразования графиков.</p> <p>9. Показательные уравнения и неравенства, методы их решения.</p> <p>10. Логарифмические уравнения и неравенства, методы их решения.</p> <p>11. Производная. Понятие о производной функции, её геометрический и физический смысл. Уравнение касательной к графику функции.</p> <p>12. Первообразная и интеграл. Неопределенный интеграл. Свойства неопределенных интегралов. Непосредственное интегрирование.</p> <p>13. Применение определенного интеграла для нахождения площади криволинейной трапеции.</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Формула Ньютона—Лейбница.</p> <p>14. Формула бинома Ньютона. Свойства биномиальных коэффициентов. Треугольник Паскаля.</p> <p>15. Взаимное расположение двух прямых в пространстве.</p> <p>16. Перпендикуляр и наклонная. Теорема о трех перпендикулярах.</p> <p>17. Двугранный угол. Угол между плоскостями.</p> <p>18. Призма. Прямая и наклонная призма.</p> <p>19. Параллелепипед. Куб.</p> <p>20. Пирамида.</p> <p>21. Усеченная пирамида. Тетраэдр.</p> <p>22. Сечения куба, призмы и пирамиды.</p> <p>23. Цилиндр и конус. Усеченный конус. Основание, высота, боковая поверхность, образующая, развертка.</p> <p>24. Шар и сфера, их сечения. Касательная плоскость к сфере.</p> <p>25. Формулы объема куба, прямоугольного параллелепипеда, призмы, цилиндра.</p> <p>26. Формулы площади поверхностей призмы, пирамиды, цилиндра и конуса.</p> <p>27. Формулы объема шара и площади сферы.</p>	
		ОУД.12 Информатика	Кабинет информатики	<p>Мультимедийный проектор Optoma</p> <p>Экран настенный</p> <p>Компьютеры – 27 шт.</p> <p>Столы – 14</p> <p>Стулья – 31</p> <p>Компьютерные столы -27</p> <p>Рабочая доска маркерная</p> <p>Программное обеспечение:</p> <p>Системное:</p> <p>ОС Windows 10 Домашняя</p> <p>Специальное:</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 25-49 Node 1 year Educational license</p> <p>Прикладное:</p> <p>ПО MS Office Professionale Plus 2016 Rus (OLP NoLevel) Academic</p> <p>ПО MSVisio профессиональный 2010</p> <p>Видеоуроки по курсу «Информатика» - 50</p> <p>Плакаты – 8 шт.</p>	

				Стенд «Информатика и ИКТ» Тестирующая программа My Test Student	
		ОУД.13 Физика	Кабинет физики	<p>Мультимедийный проектор Acer Экран настенный 150*150 Стационарный ПК - 1 Столы – 15 Стулья – 32 Компьютерный стол -2 Рабочая доска Машина волновая -1 Гигрометр психрометрический-1 Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток -1 Динамометр двунаправленный -1 Динамометр демонстрационный 10Н -1 Электроскопы -2 Шар с кольцом -1 Магнит полосовой -2 Прибор для изучения капиллярных явлений -1 Барометр-анероид -1 Наборы грузов(100г) -2 Весы -1 Амперметр лабораторный -8 Вольтметр лабораторный -8 Разновесы 1шт. Прибор для изучения закона Ленца -1шт. Брусочек деревянный -1шт. Цилиндр деревянный -1шт. Палочки эбонитовые -3шт. Динамометр лабораторный -1шт. Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения -1шт. Электрофорная машина -1шт. Прибор для изучения газовых законов (с манометром)-1шт. Модель двигателя внутреннего сгорания -1шт. Модель для демонстрации видов деформации -1шт. Термометр демонстрационный-1шт. Трибометр демонстрационный -1шт. Прибор для определения давления света -1шт. Переключатель однополюсной -1шт. Переключатель двухполюсной -2шт.</p>	

				<p>Выпрямитель постоянного тока на 4В-2шт. Тележки -2шт. Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн - 1шт. Прибор для наблюдения линейчатых спектров - 1шт. Прибор для демонстрации взаимодействия электрических токов-1шт. Модель электродвигателя (разборная) лабораторная -1шт. Манометр демонстрационный -1шт. Лабораторный набор «Исследование процессов в газах (с манометром)» 1шт. Набор пружин с различной жесткостью -1шт Плитка электрическая малогабаритная-1шт. Штатив универсальный физический ШУН -1шт. Набор шаров-маятников(5)-2шт. Стакан отливной демонстрационный -1шт. Цилиндры свинцовые со стругом -1шт. Модель электрического звонка 1шт Катушка индуктивности демонстрационная -1шт Катушка-моток демонстрационная -1шт Магнит U-образный демонстрационный -2шт Магнит полосовой демонстрационный(пара) -1шт Стрелки магнитные на штативах демонстрационные(пара) -1шт Султаны электростатические (пара) -1шт Термометр лабораторный(от 0 до +100) -6шт. Цилиндр измерительный -5шт. Трибометр лабораторный -6шт. Комплект фотографий треков частиц -1шт Лабораторный набор «Магнетизм» -5шт. Катушка-моток лабораторная -5шт Лабораторный набор «Электричество» -3шт. Калориметр со спиралью резистором -5шт. Набор палочек по электростатике -1шт. Набор «Радиоприемник» -1шт Набор светофильтров -1шт Источник света с линейчатым спектром -1шт Прибор для демонстрации поверхностного натяжения -1шт Миллиамперметр -6шт Лабораторный набор «Геометрическая оптика» -</p>	
--	--	--	--	---	--

				бшт Набор лабораторный «Оптика» -1шт Лабораторные стенды по теме «Электричество», «Магнетизм» - 7 шт. Таблицы: -Международная Система единиц СИ – 2 шт. -Шкала электромагнитных излучений Пособия на электронных носит Уголок безопасности	
		ПОО Предлагаемые ОО			
		ПОО.01 Психология общения	Кабинет психологии общения	Тестирующие программы – 10 шт. Видеофильмы – 6 шт. Видеоурок – 6 шт.	
		ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
		ОГСЭ.01 Основы философии	Кабинет основ философии	Экран настенный 150*150 Стационарный ПК- 1 Мультимедийный проектор Optoma – 1 Презентационные материалы	
		ОГСЭ.02 История	Кабинет истории	Столы – 13 Компьютерные столы - 2 Стулья – 27 Мультимедийный проектор Optoma – 1 Доска – 1 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК- 1 Стенды: «Учимся учиться», «История в лицах», «Нормативная документация». Плакаты: 1.Первая мировая война 1914-1918 гг. 2.Вторая мировая война 1939-1945 гг. 3.Становление Европейского Союза 4.Глобальные проблемы современности 5.Социальное государство 6. «Холодная война» Создание военно-политических блоков 1946 – конец 80-х – начало 90-х гг.	
		ОГСЭ.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	Стационарный ПК Экран Проектор	

				<p>Пульт управления Плакаты: №1 Географическая карта германии, №2 Немецкий алфавит, №3 Спряжение глаголов в настоящем времени, №4 Прошедшее время Perfekt №5 Сложное прошедшее время Портреты поэтов и писателей Комплект словарей и справочников по немецкому и английскому языку Презентации по темам: Тема1 Лондон и Великобритания Тема2 Москва Тема3 Праздники и обычаи Тема4 Символы России Тема5 Спорт Тема6 Музеи нашей области Тема7 Экология и природа Тема8 Хобби Тема9 Распорядок дня Тема 10 СМИ Тема 11 Россия Тема 12 Мой дом Тема 13 Обучение в Англии Тема 14 Техникум Тема 15 Здоровый образ жизни Тема 16 Спорт Тема 17 Описание жилища</p>	
		ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи	Кабинет русского языка и культуры речи	<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Столы – 16 Стулья – 31 Рабочая доска Компьютерный стол Комплекты таблиц демонстрационных по русскому языку Комплект словарей и справочников по русскому языку</p>	
		ОГСЭ.05 Физическая культура	Спортивный зал	<p>CD-диск Фитнес, 1 шт Антенна волейбольная, 2 шт. Граната 250гр., 4 шт. Граната 500 гр., 4 шт. Граната 700 гр., 2 шт.</p>	

				<p> Граната 800 гр., 9 шт. Граната метательная 500 гр, 3 шт. Граната метательная 750 гр, 1 шт. Канат гимнастический, 1 шт. Канат для перетягивания, 2 шт. Козлы, 2 шт. Мат гимнастический, 5 шт. Мостик гимнастический, 2 шт. Мяч баскетбольный, 21 шт. Мяч волейбольный GALA, 14 шт. Мяч волейбольный MIKASA, 1 шт. Мяч волейбольный MIKASA 350, 5 шт. Мяч волейбольный MIKASA 800, 4 шт. Мяч волейбольный WelStar, 1 шт. Мяч волейбольный, 24 шт. Мяч фитбол - 2 шт. Мяч набивной 1 кг, 3 шт. Мяч набивной 2 кг, 2 шт. Мяч набивной 3 кг, 1 шт. Мяч футбольный 7 шт. Обруч, 3 шт. Обруч алюминиевый, 9 шт. Палка гимнастическая 3 шт. Рулетка Дер Мастер 10*25 мм, 1 шт. Рупор МЕГАФОН 1 шт. Свисток, 3 шт. Секундомер, 6 шт. Сетка баскетбольная (1/2), 1 компл. Сетка волейбольная 1 шт. Сетка футбольная, 1 комплект Скакалка гимнастическая, дл.-2,85м., ручка пластик, шнур-резина, 20 шт. Скамья деревянная, 10 шт. Стенка шведская, 10 шт. Стойка для прыжков в высоту, 1 шт. Треугольник д/подтягивания жел., 3 шт. Фишка пластиковая, 4 шт. Щит баскетбольный, 2 шт. Ядро железное 1 кг, 1 шт. Беговая дорожка электрическая, 2 шт. Блины (1,25кг.-4 шт., 2,5кг.-1шт., 5кг.-4 шт., 10кг.-4 шт., 25кг.-2 шт.) Велотренажер, 1 шт. Велотренажер AC 515, 2шт. </p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</p> <p>Стрелковый тир (электронный)</p>	<p>Гантель 15 кг. (пара) Гири 16 кг., 4 шт. Гири 24 кг., 2 шт. Гири 32 кг., 1 шт. Гриф изогнутый, 1 шт. Комплекс спортивный, 1 шт. Силовой комплекс AGS 3000, 1 шт. Скамья многофункциональная ASB 910, 1 шт. Скамья силовая, 1 шт. Стойка к силовой скамье, 1 шт. Штанга (гриф прямой), 1 шт. Перчатки футбольные – 3 пары Щитки футбольные – 11 пар Конусы 4 шт. Форма синяя – 13 комплектов Форма красная – 13 комплектов Манишки – 6 шт. Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС «Шанс-Е» - 1 комплект Сетка теннисная – 7 шт. Дротики – 5 уп. Насос – 1 шт. Дартс – 4 шт. Ракетки теннисные – 12 штук Футбольное поле (мини) площадью 1075 кв. м. Беговая дорожка площадью 1600 кв. м. Волейбольная площадка площадью 200 кв. м. Гимнастическая площадка (с элементами полосы препятствий: лабиринт, брусья, рукоход, «бревно», барьер.) площадью 2400 кв. м. Состав: Винтовка пневматическая МР-512С – 3 шт. Специализированная камера «ФПУ LaserRuby» - 1 шт. Ключ защиты ПО (HASP) – 1 ШТ. Сумка-футляр – 1 шт. Кабель USB – 1 шт. Программное обеспечение «Рубин» (компакт-диск) – 1 шт. Футбольные ворота – 2 шт. Футбольное поле площадью 5500 кв. м. Баскетбольный щит с кольцом – 2 шт. Баскетбольная площадка 340,6 кв. м. Стол для настольного тенниса – 5 шт.</p>	
--	--	--	--	--	--

		Математический и общий естественнонаучный цикл			
		ЕН.01 Математика	Кабинет математики	<p>Мультимедийный проектор ACER Проекционный экран Процессор IntelPentium Комплект портретов математиков Монитор ACER Столы – 16 Стулья – 31 Рабочая доска Стол компьютерный-1 Модели многогранников и тел вращения. Чертежные принадлежности</p> <p>Таблицы и плакаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Логарифм числа. 2. Свойства тригонометрических функций (знаки, четность, периодичность). 3. Таблица квадратов натуральных чисел (от 10 до 99). 4. Квадратные уравнения. 5. Формулы приведения. 6. Тригонометрические уравнения. 7. Формулы дифференцирования. 8. Тригонометрические уравнения. 9. Степени чисел (от 2 до 10). 10. Таблица простых чисел (до 997). 11. Таблица первообразных. 12. Арифметический квадратный корень и его свойства. 13. Формулы сокращенного умножения. 14. Значения \sin и \cos угла α. 15. Значения tg и ctg угла α. 16. Формулы тригонометрии (основные формулы). 17. Тригонометрические уравнения. 18. Тригонометрические уравнения. 19. Значения \sin и \cos, tg и ctg угла α. 20. График показательной функции. 21. Логарифмические неравенства. 22. Степенная функция. 23. Простейшие преобразования графиков функций. 24. Стереометрия. 25. Вычисление площадей фигур с помощью определенного интеграла. 	

				<p>26. Элементы комбинаторики.</p> <p>Презентации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тема 1.2. Развитие понятия о числе. 2. Комплексные числа. Формы записи. 3. Тема 1.4. Основы тригонометрии. 4. Графики тригонометрических функций. 5. Простейшие тригонометрические уравнения. 6. Степенные и показательные функции. Определения функций, их свойства и графики. 7. Логарифмические функции. Определения функций, их свойства и графики. 8. Преобразования графиков. 9. Показательные уравнения и неравенства, методы их решения. 10. Логарифмические уравнения и неравенства, методы их решения. 11. Производная. Понятие о производной функции, её геометрический и физический смысл. Уравнение касательной к графику функции. 12. Первообразная и интеграл. Неопределенный интеграл. Свойства неопределенных интегралов. Непосредственное интегрирование. 13. Применение определенного интеграла для нахождения площади криволинейной трапеции. Формула Ньютона—Лейбница. 14. Формула бинома Ньютона. Свойства биномиальных коэффициентов. Треугольник Паскаля. 15. Взаимное расположение двух прямых в пространстве. 16. Перпендикуляр и наклонная. Теорема о трех перпендикулярах. 17. Двугранный угол. Угол между плоскостями. 18. Призма. Прямая и наклонная призма. 19. Параллелепипед. Куб. 20. Пирамида. 21. Усеченная пирамида. Тетраэдр. 22. Сечения куба, призмы и пирамиды. 23. Цилиндр и конус. Усеченный конус. Основание, высота, боковая поверхность, образующая, развертка. 24. Шар и сфера, их сечения. Касательная плоскость к сфере. 	
--	--	--	--	--	--

				<p>25. Формулы объема куба, прямоугольного параллелепипеда, призмы, цилиндра.</p> <p>26. Формулы площади поверхностей призмы, пирамиды, цилиндра и конуса.</p> <p>27. Формулы объема шара и площади сферы.</p>	
	ЕН.02 Информатика	Кабинет информатики и информационных систем		<p>Мультимедийный проектор BENQ</p> <p>Экран настенный</p> <p>Стационарный ПК – 1 шт.</p> <p>Столы – 14</p> <p>Стулья – 34</p> <p>Компьютерные столы -12</p> <p>Рабочая доска маркерная</p> <p>Программное обеспечение:</p> <p>Системное:</p> <p>ОС Windows 10 Домашняя</p> <p>Специальное:</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 25-49 Node 1 year Educational license</p> <p>Прикладное:</p> <p>ПО MS Office Professionale Plus 2016 Rus (OLP NoLevel) Academic</p> <p>ПО MSVisio профессиональный 2010</p>	
	ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте	Кабинет охраны труда		<p>Таблицы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сообщества леса. 2. Сообщества водоёмов. 3. Соотношение концентрации веществ в воздухе городов и фоновых концентраций этих веществ в тропосфере. 4. Химический состав атмосферы. 5. Загрязнение вод России. 6. Предельно допустимые концентрации компонентов в питьевых водах <p>Схемы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строение профилей почв. 2. Основные виды эрозии почв 3. Причины вымирания животных. 4. Структура современных экологических знаний. <p>Макеты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вымершие виды животных. <p>Увеличение числа вымерших видов птиц за каждое пятидесятилетие.</p>	
	Общепрофессиональные				

		дисциплины		
		ОП.01 Инженерная графика	Кабинет инженерной графики	Проекционный экран Наглядные плакаты по темам: 1. Шрифты чертёжные. 2. Линии чертежей. 3. Построение сопряжений. 4. Проецирование точки, прямо, плоскости. 5. Проецирование геометрических тел. 6. Построение аксонометрических проекций. 7. Виды, разрезы, сочетания. 8. Типы резьбы. 9. Изображение и обозначение резьбы. 10. Применение видов разрезов и сечений в машиностроительных чертежах. 11. Обозначения шероховатостей на чертежах. 12. Основные обозначения швов сварки соединений. 13. Соединение части вида и части соответствующего разреза. 14. Разрезы наклонные. 15. Разрез сложный ломаный.
		ОП.02 Электротехника и электроника	Лаборатория электротехники и электроники	1. Электротехнические стенды по основным разделам электротехники. - 4 2. Электротехнический стенд: «Электротехника Э-01». 1 шт. 3. Амперметр демонстрационный (цифровой) 4. Вольтметр демонстрационный (цифровой) 5. Машина электрическая обратимая (двигатель генератор) 6. Набор резисторов для практикума 7. Переключатель однополюсный лабораторный – 16 шт. 8. Модель электромагнитного реле (демонстрационный) 9. Цифровой измерительный прибор 10. Осциллограф демонстрационный двухканальный 11. Набор электроизмерительных приборов постоянного и переменного тока 12. Набор для демонстрации «Электричество 1» 13. Набор для демонстрации «Электричество 2» 14. Набор для демонстрации «Электричество 3»

				<p>15.Набор соединительных проводов (шлейфовых) – 13 шт.</p> <p>16.Катушка дроссельная (демонстрационная)</p> <p>17.Конденсатор переменный с цифровым измерителем ёмкости</p> <p>18.Вольтметр демонстрационный цифровой ВДЦ</p> <p>19.Амперметр демонстрационный цифровой АФЦ – 1С</p> <p>20.Набор плакатов по электротехнике к разделам 2-11.</p> <p>21.Стенд: « Провода и кабеля» - 1 шт.</p> <p>22.Стенд «Набор элементов электрических цепей».</p> <p>23.Стенд «Виды соединения элементов электрических цепей»</p> <p>25.Реостат</p> <p>26.Реохорд</p> <p>27 Учебный микропроцессорный комплекс – 2 шт.</p>	
		ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации	<p>Проекционный экран</p> <p>Наглядные плакаты по темам</p> <p>Измерительный инструмент: концевые меры, микрометр)</p>	
		ОП.04 Транспортная система России	Кабинет транспортной системы России	<p>Мультимедийный проектор EpsonS92</p> <p>Проекционный экран</p> <p>Макет пассажирской тележки</p> <p>Макет автосцепного устройства</p> <p>Стенд «Транспортная система России»</p>	
		ОП.05 Технические средства (по видам транспорта)	Кабинет технических средств (по видам транспорта)	<p>Мультимедийный проектор EpsonS92</p> <p>Проекционный экран</p> <p>Макет пассажирской тележки</p> <p>Макет автосцепного устройства</p> <p>Стенд «Технические средства (по видам транспорта)»</p>	
		ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет социально-экономических дисциплин	<p>Стенд «Правовой уголок»</p> <p>Плакаты по основам права</p> <p>Нормативно-правовая литература (Кодексы, Федеральные законы), электронная юридическая библиотека.</p> <p>Презентации по темам:</p> <p>1. Административное право:</p> <p>Понятие административного права.</p> <p>Административное правонарушение и</p>	

				<p>административная ответственность. Административный процесс в России. Административная ответственность. 2. ЖДТ. Безопасность на ждт: Безопасность движения поездов. Безопасность на жд транспорте. Договор транспортной экспедиции. Единая транспортная система. Железнодорожные перевозки. Железнодорожный транспорт. Юридические лица ждт. Юридическая ответственность и её виды. 3. Правонарушения: Преступление и наказание. Правонарушения среди подростков. Правонарушения-дорога в пропасть. Права несовершеннолетних. Скажем «Нет» коррупции. Человек: преступление и наказание. Я и Закон. 4. Предприятия: Виды объединений. Объединения предприятий. ОПФ предприятий. Основы экономической и финансовой деятельности. Предпринимательская деятельность. Финансовая деятельность государства и муниципальных образований. Экономические основы деятельности фирмы. 5. Федеральные Законы: Естественная монополия. ФЗ о железнодорожном транспорте. ФЗ о естественных монополиях. ФЗ об особенностях управления и распоряжения имуществом ждт. ФЗ об уставе ж.д. транспорта. 6. Транспортное право. 7. Трудовое право Дисциплина и трудовые споры. Дисциплина труда. Занятость и трудоустройство. Право на труд. Правовое регулирование занятости и</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>трудоустройства. Правовое регулирование трудовых отношений. Трудовое право. Трудовой договор. Трудовые споры. Трудоустройство.</p>	
	ОП.07 Охрана труда	Кабинет охраны труда		<p>Противогаз Ф-286 Перчатки диэлектрические Макет огнетушителя ОП-5 Комплект плакатов: 1. Шум 2. Вибрация 3. Ультразвук 4. Инфразвук Комплект плакатов по ГО. Видеофильмы: 1. Индивидуальные средства защиты. 2. Защита от массового поражения 3. Химическая тревога 4. Учения формирований 5. Защита населения в чрезвычайных ситуациях Оружие массового поражения</p>	
	ОП.08 Станции и узлы	Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта)		<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Видеодиски Учебные плакаты: 1. Масштабная схема промежуточной станции. Шаблон измерения состояния пути Штангенциркуль Измерительная линейка для измерения устройств пути</p>	
	ОП.09 Техническая эксплуатация и безопасность движения	Кабинет безопасности движения		<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Макет- стенд – Ограждение мест производства работ на перегоне Макет-стенд –Ограждение мест производства работ на станции Макет-стенд – Сигнализация Видеофильмы: 1. Действия ДСП при перерыве всех средств сигнализации и связи. 2. Работа дежурного по станции.</p>	

				<p>3. Как работает жд транспорт.</p> <p>4. МПЦ Ebilock(электрическая централизация)</p> <p>5. МСЧ СЦБ</p> <p>6. Комиссионный осмотр на станции.</p> <p>7. Выключение стрелок ЭЦ.</p> <p>8. Устройство и содержание стрелочных переводов.</p>	
		ОП.10 Менеджмент	Кабинет управления качеством и персоналом	<p>Презентации:</p> <p>Мотивация персонала</p> <p>Стиль руководства</p> <p>Управление конфликтными ситуациями</p> <p>Понятия и виды организации</p>	
		ОП.11 Системы регулирования движением	Лаборатория управления движением	<p>Стенд - блочная релейная электрическая централизация с маршрутным управлением стрелками и светофорами БМРЦ.</p> <p>Стенд - блочная релейная электрическая централизация с отдельным управлением стрелками и светофорами БРЦ.</p> <p>Стенд – промежуточная станция с рельсовыми цепями, стрелками, светофорами.</p> <p>Статив релейный-11 шт.</p> <p>Пульт-табло-1 шт.</p> <p>Шкаф кроссовый-1шт.</p> <p>Щит электропитания ЩВП-1 шт.</p> <p>Панель вводная ПВЭЦ-1 шт.</p> <p>Панель распределительная ПР-ЭЦ-1 шт.</p> <p>Столы – 15 шт.</p> <p>Стулья – 30 шт.</p> <p>Стол учительский – 1 шт.</p> <p>Стул учительский - 1 шт.</p> <p>Стол компьютерный – 1 шт.</p> <p>Доска – 1 шт.</p> <p>Проектор</p> <p>Экран</p> <p>Светильник 4 шт.</p>	
		ОП.12 Транспортная безопасность	Кабинет безопасности движения	<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300</p> <p>Экран настенный 150*150</p> <p>Стационарный ПК-1</p> <p>Макет- стенд – Ограждение мест производства работ на перегоне</p> <p>Макет-стенд –Ограждение мест производства работ на станции</p> <p>Макет-стенд - Сигнализация</p>	

		ОП.13 Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности	Комплект плакатов по ГО (21 шт.) -1 шт. Сумка медицинская – 3 шт. ОЗК (с противогазом)– 1 компл. Противогаз изолирующий ИП-4М – 1 шт. Измеритель мощности дозы (рентгенметр) ДП-5А – 1 шт. Респиратор МР-2 – 5 шт. Респиратор О5У-2К3 – 5 шт. Пакет перевязочный медицинский индивидуальный стерильный – 8 шт. Пакет индивидуальный противохимический ИПП-11 – 6 шт. Аптечка индивидуальная – 7 шт. Патрон Регенеративный – 1 шт. Противогаз ГП-5 – 1 шт. Изолирующий противогаз с регенеративным патроном-1шт. Винтовки пневматические-2шт.	
		ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)			
		МДК.01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	Лаборатория управления движением	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК-1 Видеодиски Учебные плакаты Шаблон измерения состояния пути Штангенциркуль Измерительная линейка для измерения устройств пути	
		МДК.01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	Кабинет информатики и информационных систем	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарные ПК- 27 шт Электронный учебник на основе гипертекста «Информационное обеспечение перевозочного процесса на железнодорожном транспорте»	
		МДК.01.03 Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	Лаборатория автоматизированных систем управления	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарные ПК- 27 шт АСУЖТ 1. https://youtu.be/3ertau5Xd70 Видеолекция Автоматизированные системы управления (на транспорте)	

				<p>2. https://youtu.be/IIxOTkT0xVo Диспетчер СЦБ</p> <p>Гид «Урал»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://youtu.be/H6c8DQrHSUE Железнодорожные профессии: Диспетчер 2. https://youtu.be/r8IC_4aO6Nw Движение поездов с разграничением времени 3. https://youtu.be/H6c8DQrHSUE Поездной диспетчер <p>Этран</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://youtu.be/5sb2gVqdwiyAc Этран, обучающее видео 2. https://youtu.be/erhalcePR74?list=PLRcah88K2nAhCahghG5DifWWUcjmDBDej1c Создание накладной в Этран 3. https://youtu.be/SXRZH7g3GHQ?list=PLRcah88K2nAhCahghG5DifWWUcjmDBDej1c ВТД Загрузка заявки из ГУ- 12 (Этран) <p>работа СЦБ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://youtu.be/H6c8DQrHSUE Железнодорожные профессии: Диспетчер 2. https://youtu.be/_Og1NjIZoZQ Работа Дежурного по станции ОАО "РЖД" 3. https://youtu.be/c-S79KEzxiA Железнодорожные профессии: дежурный по станции 4. https://youtu.be/xP6u8pBM9xY Железнодорожные профессии: дежурный по железнодорожной станции <p>ПТЭ на ж.д. транспорте</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://youtu.be/qx5ZTIECce4 Видеолекция Правила технической эксплуатации и основы безопасности на ж/д транспорте. Переезды 2. https://youtu.be/dYpttuRu4U4P ЖД. Учебный ролик по ПТЭ. 3. https://youtu.be/grfpCsudx4E ПТЭ фильм 1 4. https://youtu.be/lk5FtFMxKeU Введение и 	
--	--	--	--	---	--

				<p>общие положения ПТЭ.</p> <p>5. https://youtu.be/4B_a_Llo4Y Фильм ПТЭ</p> <p>Работа приемосдатчика</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://youtu.be/BGBFjUXIZnQC Сугубо женская профессия: приемосдатчик 2. https://youtu.be/Z6RR5Y24f2w Приемосдатчики 3. https://youtu.be/fNNMCCJqbeY Имитационный 3D-тренажер для приемосдатчиков груза и багажа и приемщиков поездов 	
	УП.01.01 Учебная практика	Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта)	<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300</p> <p>Экран настенный 150*150</p> <p>Видеодиски</p> <p>Учебные плакаты</p> <p>Шаблон измерения состояния пути</p> <p>Штангенциркуль</p> <p>Измерительная линейка для измерения устройств пути</p>		
	ПП.01.01 Производственная практика		<ol style="list-style-type: none"> 1. Правила технической эксплуатации железных дорог РФ (Утв. Приказом Минтранса России от 2015 2. Приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте РФ» 3. Приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ» 4. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ 5. Распоряжение о проведении аттестации работников, производственная деятельность которых связана с движением поездов и маневровой работой на железнодорожных путях общего пользования ОАО «РЖД» № 66р от 17.01.2015 		
	ПМ.02 Организация сервисного обслуживания (по видам транспорта)				

		МДК.02.01 Организация движения (по видам транспорта)	Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта) Лаборатория управления движением	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Видеодиски Учебные плакаты Шаблон измерения состояния пути Штангенциркуль Измерительная линейка для измерения устройств пути	
		МДК.02.02 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)	Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта).	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК-1 Стационарные стенды «ОАО «РЖД»-наше будущее» Таблицы, схемы, карты: 1. Таблицы по определению платы за проезд пассажиров 2. Тарифное руководство № 4 книга 1, 2, 3, 4. Прейскурант 10.02.16.	
		УП.02.01 Учебная практика	Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК-1 Стационарные стенды «ОАО «РЖД»-наше будущее» Таблицы, схемы, карты: 3. Таблицы по определению платы за проезд пассажиров 4. Тарифное руководство № 4 книга 1, 2, 3, 4. Прейскурант 10.02.16.	
		ПП.02.01 Производственная практика		1. Правила технической эксплуатации железных дорог РФ (Утв. Приказом Минтранса России 2015 2. Приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте РФ» 3. Приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ» 4. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ	

				5. Распоряжение о проведении аттестации работников, производственная деятельность которых связана с движением поездов и маневровой работой на железнодорожных путях общего пользования ОАО «РЖД» № 66р от 17.01.2015	
		ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)			
		МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК-1 Видеодиски Стационарные стенды Таблицы, схемы, карты	
		МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК-1 Видеодиски Стационарные стенды Таблицы, схемы, карты	
		МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Видеодиски Стационарные стенды Таблицы, схемы, карты	
		УП.03.01 Учебная практика	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Мультимедийный проектор OptomaS 300 Экран настенный 150*150 Стационарный ПК Видеодиски Стационарные стенды Таблицы, схемы, карты	
		ПП.03.01 Производственная практика		1. Правила технической эксплуатации железных дорог РФ (Утв. Приказом Минтранса России 2015) 2. Приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте РФ» 3. Приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ	

				<p>«Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ»</p> <p>4. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ</p> <p>5. Распоряжение о проведении аттестации работников, производственная деятельность которых связана с движением поездов и маневровой работой на железнодорожных путях общего пользования ОАО «РЖД» № 66р от 17.01.2015</p>	
		ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			
		МДК.04.01 Приёмосдатчик груза и багажа	Кабинет транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	<p>Мультимедийный проектор OptomaS 300</p> <p>Экран настенный 150*150</p> <p>Стационарный ПК</p> <p>Видеодиски</p> <p>Стационарные стенды</p> <p>Таблицы, схемы, карты</p>	
		ПП.04.01 Производственная практика		<p>1. Правила технической эксплуатации железных дорог РФ (Утв. Приказом Минтранса России 2015</p> <p>2. Приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте РФ»</p> <p>3. Приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ»</p> <p>4. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ</p> <p>5. Распоряжение о проведении аттестации работников, производственная деятельность которых связана с движением поездов и маневровой работой на железнодорожных путях общего пользования ОАО «РЖД» № 66р от 17.01.2015</p>	
		ПДП Преддипломная практика		<p>1. Правила технической эксплуатации железных дорог РФ (Утв. Приказом Минтранса России 2015</p>	

				<p>2. Приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте РФ»</p> <p>3. Приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ «Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ»</p> <p>4. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ</p> <p>5. Распоряжение о проведении аттестации работников, производственная деятельность которых связана с движением поездов и маневровой работой на железнодорожных путях общего пользования ОАО «РЖД» № 66р от 17.01.2015</p>	
			Кабинет основ исследовательской деятельности		
			Кабинет методический		
			Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал		