

**Наличие оборудованных учебных кабинетов
в Учебном центре профессиональных квалификаций ФГУП «Железные
дороги Новороссии»**

№ п/п	Наименование учебной дисциплины, модуля	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда, субаренда, безвозмездное пользование
1.	<p>Устройство и эксплуатация стрелочных переводов СЦБ.</p> <p>Устройство, оборудование и обслуживание поездов.</p> <p>Теплотехника</p>	<p>Кабинет: Устройства и эксплуатации ССПС. Технической механики. Теплотехники.</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механическая передача. - гидравлическая передача. - гидромеханическая передача. - электрический двигатель ЕТК. - автоматический выключатель АПЭ-50. - контактор ПМЕ. - электромагнитное реле РС-400. - контрольно-измерительные приборы; - аккумуляторная батарея. - листовая рессора. - пружинная рессора. - осевой редуктор. - гидромуфта. - гидротрансформатор. - фрикционная муфта. - регулятор температуры системы охлаждения - карбюратор - коленчатый вал - турбокомпрессор - водяной насос - образцы соединений - образцы передач - образцы подшипников - комплект плакатов «Техническая механика» 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 102</p>	<p>Оперативное управление</p>

		- комплект плакатов «Теплотехника»		
2.	<p>Автотормоза.</p> <p>Устройство и техническое обслуживание тормозного оборудования.</p> <p>Устройство вагонов и контейнеров.</p>	<p>Кабинет: Автотормоза</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная, мультимедийный проектор, экран к проектору.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компрессорная установка; - кран машиниста усл №394; - кран машиниста усл. №254; - регуляторы давления АК- 11Б; - генератор управления ТЭМ-2; - редуктор скоростемера ТЭ3.62.020сб.; - колодка тормозная ТУ32ЦТВР435-76; - кран комбинированный усл. №114сб.; - кран трёхходовой ½, условный №424; - тренажер тормозного оборудования тепловозов ЧМЭ3, 2ТЭ116; - воздухораспределитель ЕВР 305-ВР292 , №438; - компрессор КТ-6, К-2; - редуктор условный №348; - реле давления условный №304; - воздухораспределитель условный № 292 - воздухораспределитель условный №483; - клапан максимального давления КМД; - регулятор давления АК 11Б, 3 РД; - колодка тормозная ТУ32ЦТВР 435-76; - чека тормозной колодки ТУ-32-ЦТ2156-90; - комплект плакатов; - учебные фильмы. 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 108</p>	<p>Оперативное управление</p>
3.	<p>Электротехника.</p> <p>Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава.</p>	<p>Кабинет: Электротехники и электроники. Устройства и управления электровоза</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p>	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 109</p>	<p>Оперативное управление</p>

	<p>Устройство и ремонт электропоезда.</p> <p>Управление и техническое обслуживание электропоезда.</p> <p>Приборы безопасности.</p>	<p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, интерактивная доска, мультимедийный проектор, экран к проектору на штативе.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вольтметр переменного тока с границами измерений 15, 150, 250 В; - амперметр переменного тока с границами измерений 5, 50, 100А; - счётчик электрической активной и неактивной мощности; - ваттметр; - омметр; - измеритель сопротивления заземления; - реле времени, напряжения, тока; - макет генератора постоянного тока; - люминесцентная лампа; - набор полупроводниковых приборов; - набор плавких предохранителей; - однофазный трансформатор; - трехфазный трансформатор; - катушка индуктивности с сердечником; - видеофильмы; - электронные плакаты - тяговый двигатель НБ-406Б. - комплект кранов - клапан всасывающий КТ-6, КТ-6 002.сб.2 - реле давления, условный № 304. - редуктор, условный №348. - клапан токоприемника КП-17-09, 6ТН.339.029. - вспомогательные машины НБ-430А, НБ-431А, ДК-405. - высоковольтная камера ВВК - отдельные детали от электровоза ВЛ 8. - рукав токоприемника 5ТЕ.467.004. - комплект контакторов - камера дугогасящая 130.027.сб. - кран машиниста 394,395. - кран вспомогательного тормоза 254. - кожухи зубчатой передачи. - электрощитки ТЛ-2К, (2-50) - 		
--	--	---	--	--

		<p>50ЭГ-1.</p> <ul style="list-style-type: none"> - токоприемник П-34Д. - комплект реле - комплект плакатов по устройству электровозов 		
4.	<p>Охрана труда.</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Безопасные методы и приемы выполнения работ (СИЗ) О.Т.</p> <p>Работа в зимний период.</p> <p>Безопасность движения на железной дороге.</p>	<p>Кабинет: Охраны труда и безопасности жизнедеятельности</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная, мультимедийный проектор, экран к проектору.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебные фильмы по пожарной безопасности, электробезопасности, - первой доврачебной помощи; - огнетушитель ОП-9; - комплект медицинской аптечки; - противогаз ГП-5, ГП-7; - респиратор Р-2; - печатные материалы (журналы, плакаты); - приборы и средства наглядности (стенды); 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 111</p>	<p>Оперативное управление</p>
5.	<p>Устройство, ремонт и текущее содержание конструкций верхнего строения пути.</p> <p>Устройство и технология монтажа оборудования контактной сети.</p> <p>Технология технического обслуживания оборудования и автоматики контактной сети.</p> <p>Технология определения и устранения неисправностей оборудования контактной сети.</p>	<p>Кабинет: Тяговых подстанций, контактной сети, воздушных линий электропередач</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устройство для измерения напряжения проводов; - устройство для выправки контактного провода УВКП; - ключ тарировочный ТК; - набор инструментов электромонтера контактной сети; - каска защитная, предохранительный пояс; - перчатки диэлектрические. 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 112</p>	<p>Оперативное управление</p>
6.	<p>Правила технической эксплуатации железных дорог и</p>	<p>Кабинет: Общий курс железных дорог.</p> <p>Правила технической</p>	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная,</p>	<p>Оперативное управление</p>

	<p>инструкции.</p> <p>Выполнение маневровой работы на путях общего и необщего пользования.</p> <p>Выполнение маневровой работы в напряжённых маневровых районах железнодорожных станций.</p> <p>Организация работы железнодорожной станции.</p> <p>Сигналы, сигнальные и путевые знаки.</p> <p>Порядок ограждения мест производства путевых работ.</p>	<p>эксплуатации железных дорог и инструкции</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска интерактивная, мультимедийный проектор, экран к проектору на штативе.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наглядные пособия по изучению сигналов и показателей светофоров; - план и профиль пути: стенд-схема станции; - стенд «Сигналы светофора»; - релейная полуавтоматическая блокировка; - жезловые аппараты; - макет перекрёстка путей; - макет стрелочного перевода; - видеофильмы; - комплект плакатов. 	<p>д.21а каб. № 202</p>	
<p>7.</p>	<p>Устройство и ремонт тепловоза.</p> <p>Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава.</p> <p>Основы слесарных, слесарно-сборочных работ.</p> <p>Системы обеспечения безопасности движения.</p>	<p>Кабинет: Устройство тепловоза</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная, мультимедийный проектор, экран к проектору.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отдельные механические узлы тепловозов; - форсунка Д49.85спч; - кран индикаторный 6Д49.87спч; - контакторы МК; - контакторы ПК; - контакторы КПВ; - реле управления Р-45л-31 2 ТХ.300.040.4; - реле защиты Р-45г3-11 2ТХ.300.040.4; - насос топливный Д49.107спч-2; - прокладка регулировочная топливного насоса: Д49.107.34-01, Д49.107.34-02, Д49.107.34-03, Д49.107.34-04; - топливопровод высокого давления Д49.82.1спч-3; - мембрана воздушной заслонки 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 203</p>	<p>Оперативное управление</p>

		БРН.48; - рукава дюритовые диаметр-32,60,100,110; - регулятор напряжения РТН- 6 2ТЭ116.70.20.001; - блок пуска дизеля БПД-4 2ТЭ116.70.24.000; - вентиль электропневматический 2ТХ956.000.3.		
8.	Основы черчения. Устройство и технология монтажа воздушных и кабельных линий и устройств СЦБ. Технология определения и устранения неисправностей, ремонт устройств СЦБ.	Кабинет: Черчения. Технологии общестроительных работ Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер. Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев. Шкаф книжный, доска школьная, мультимедийный проектор, экран к проектору. Оборудование: Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер. Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев. Шкаф книжный, доска школьная. Оборудование: - набор инструментов для черчения (линейка металлическая измерительная, штангенциркуль ШЦ – 1, угломер, уголок прямоугольный, циркуль); - плакаты по темам: основные виды, сечения, разрезы, условности и упрощения, шероховатость поверхности.	ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 204	Оперативное управление
9.	Управление и техническое обслуживание тепловоза. Устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава.	Кабинет: Управление тепловозом Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер. Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев. Шкаф книжный, интерактивная доска, мультимедийный проектор, экран к проектору на штативе. Оборудование: - пульт управления из кабины машиниста; - высоковольтная камера тепловозов ЧМЭ-3; - электрические схемы	ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 206	Оперативное управление

		<p>тепловозов 2ТЭ116, ЧМЭЗ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - двигатели тепловозов 2ТЭ 116, ЧМЭЗ в собранном состоянии 5Д49, К6S310DR; - отдельные механические узлы тепловозов; - форсунка Д49.85спч.; - кран индикаторный 6Д49.87спч.; - тележки тепловозов 2ТЭ 116, ЧМЭЗ; - контакторы МК; - автоматические выключатели ; - контакторы ПК; - контакторы КПВ; - реле управления Р-45л-31 2ТХ.300.040.1-12; - реле защиты Р-45г3-11 2ТХ.300.040.4; - насос топливный Д49.107спч-2; - прокладка регулировочная топливного насоса Д49.107.34-01, Д49.107.34-02, Д49.107.34-03, Д49.107.34-04; - топливопровод высокого давления Д49.82.1спч-3; - мембрана воздушной заслонки 6РН.48; - рукава дюритовые диаметр-32,60,100,110; - регулятор напряжения РТН-6 2ТЭ116.70.20.001; - блок пуска дизеля БПД-4 2ТЭ116.70.24.000; - вентиль электропневматический 2ТХ956.000.3; - маятниковая подвеска автосцепки 48.06.25.; - комплект инструмента локомотивной бригады; - концевой кран -190; - форсунка песочницы; - комплект плакатов. 		
10.	<p>Проведение промежуточной аттестации по учебным дисциплинам.</p> <p>Проведение занятий с применением электронного обучения с использованием дистанционных технологий</p>	<p>Кабинет: Информационные технологии</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер, принтер лазерный HP.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 12 столов, 12 стульев, 12 блоков DELL OPTIPLEX.</p> <p>Шкаф книжный, интерактивная доска, мультимедийный проектор, доска прямой проекции, флипчарт на роликах.</p>	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 207</p>	<p>Оперативное управление</p>

11.	<p>Основы материаловедения и технология общеслесарных работ.</p> <p>Основы материаловедения.</p> <p>Устройство и эксплуатация компрессорных установок.</p>	<p>Кабинет: Материаловедения. Оборудования котельных</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер.</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 14 столов, 28 стульев.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная.</p> <p>Оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - образцы деталей, отливок, паковок, штамповок, огнеупорных материалов, чистых металлов, сплавов, сварных соединений – 15 ед., - модель кислородного конвертера – 1 шт., - модели клапанов; - модели кранов и задвижек; - модель воздуходувки; - макеты регистров котла; - комплект плакатов по материаловедению. 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 208</p>	<p>Оперативное управление</p>
12.	<p>Основы экономических знаний.</p> <p>Технология выполнения работ кассира билетного.</p> <p>Перевоза опасных грузов</p>	<p>Кабинет: Экономики. Перевозки опасных грузов</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплект плакатов «Планирование на железной дороге», - плакаты: «Законодательство в сфере перевозки опасных грузов», «Классификация опасных грузов», «Маркировка транспортных средств», «Знаки опасности», «Аварийные карточки». 	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 209</p>	<p>Оперативное управление</p>
13.	<p>Для проведения занятий с применением электронного обучения с использованием дистанционных технологий</p>	<p>Кабинет для электронного обучения с использованием дистанционных технологий</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер, МФУ</p> <p>Рабочее место для обучающихся: 4 стола, 4 стула.</p> <p>Шкаф книжный, доска школьная, флипчарт на роликах.</p>	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 305</p>	<p>Оперативное управление</p>
14.	<p>Для проведения занятий с применением электронного обучения с использованием дистанционных технологий</p>	<p>Кабинет для электронного обучения с использованием дистанционных технологий</p> <p>Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер, МФУ</p> <p>Рабочее место для обучающихся:</p>	<p>ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 306</p>	<p>Оперативное управление</p>

		4 стола, 4 стула. Шкаф книжный, доска школьная, флипчарт на роликах.		
15.	Для проведения индивидуальных занятий и консультаций	Кабинет для слушателей, обучающихся по индивидуальному учебному плану Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер, МФУ Рабочее место для обучающихся: 4 стола, 8 стульев. Шкаф книжный, доска школьная, флипчарт на роликах.	ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 301	Оперативное управление
16.	Для проведения индивидуальных занятий и консультаций	Кабинет для слушателей, обучающихся по индивидуальному учебному плану Рабочее место преподавателя: стол, стул, персональный компьютер, МФУ Рабочее место для обучающихся: 4 стола, 8 стульев. Шкаф книжный, доска школьная, флипчарт на роликах.	ДНР, г. Ясиноватая, ул. Школьная, д.21а каб. № 303	Оперативное управление