Справка

о материально-техническом обеспечении основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования

государственного профессионального образовательного автономного учреждения Амурской области «Амурский технический колледж»

Отделение №1 г.Свободный 15.01.05. Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

No	Индекс. Наиме	енование дисциплины	Наименование учебных	Оснащённость учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и
п/п		ктик в соответствии с ным планом	кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	других помещений для реализации образовательной программы
1.	ОУДб.01	Русский язык	Кабинет русского языка и	Учебная мебель для проведения лекционных, практических
2.	ОУДб.02	Литература	литературы	занятий на кол-во 30 рабочих мест, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: рабочие программы, тематические планы, ФОС, КИМ, учебная литература
3.	ОУДб.03	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	Классная доска-меловая, учебная мебель 28 рабочих мест, рабочее преподавателя, оборудованное компьютером, принтером, выходом в интернет, учебно-методическое обеспечение: рабочие программы, тематические планы, ФОСУМК
4.	ОУДп.04	Математика	Кабинет математики	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 26 рабочих мест, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Оборудование: математические модели, чертежные инструменты, таблицы.

				Учебно-методическое обеспечение: рабочие программы, тематические планы, ФОС, КИМ, учебная литература
5.	ОУДб.05 Ис	стория	Кабинет истории	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная литература, РП по истории, обществознанию; методические рекомендации к проведению практических работ по истории; словарь основных понятий по истории. Карты: 1. Россия с конца XVII в. до 60-ых годов XVIII в. 2. Российская империя во второй половине XVIII в. 3. Российская Империя XIX по 1861 г. 4. Россия в 1907-1914 гг. 5. Революция 1917 года 6. Европа после первой Мировой войны (1918-1923 гг.) 7. Великая Отечественная война 1941-1945 гг Атласы: Древний мир -1шт; Средние века-1шт; История России с древнейших времен XVIII до века-7 шт; Отечественная история XX века-3 шт. Контурные карты - История России с древнейших времен XVIII до века -10 шт. - Отечественная история XX века- 9 шт. Альбомы мастеров русской живописи: Д.Г. Левицкий; А.А. Иванов; В.Г. Перов
6.	, ,	изическая льтура	Спортивный зал	Рабочее место преподавателя (стол учителя, стул, ноутбук, шкаф для инвентаря.) Оборудование (Скамейка гимнастическая, мост гимнастический козел гимнастический, конь гимнастический, стол для настольного тенниса, гимнастические стенки, баскетбольные щиты, турник навесной, турник – брусья – пресс

				для шведской стенки. турник Марси 81.3, стол для армреслинга,
				планка для прыжка в высоту, ворота для мини – футбола.
				Учебный спортивный инвентарь (скакалка спортивная, мяч
				баскетбольный, мяч волейбольный, мяч футбольный,
				бадминтон, блины по 5 кг, канат для лазания, мяч набивной,
				табло перекидное, шахматы, дартс, палка гимнастическая,
				ядро.)
7.	ОУДб.07	Основы	Кабинет основ	Учебная мебель для проведения лекционных и практических
		безопасности	безопасности	занятий на 26 рабочих мест, доска меловая аудиторная,
		жизнедеятельности	жизнедеятельности,	мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК,
			безопасности	принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебная
			жизнедеятельности.	литература, учебное оборудование для проведения
				практических занятий.
				Винтовка пневматическая спортивная МР-512
				Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03 Д ("Грач")
				Дозиметрический прибор Радэкс РД 1503 1
				Макет автомата АК-74С
				Макет автомата АК-74
				Метеокомплект МК-3 Б
				Спортивная пневматическая винтовка МР-532
				Тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим III-01" Т1
				ГЗДК (газодымозащитный ком-к)
				Жгут Эсмарха М/Т
				Костюм защитный Л-1 (2007)
				Костюм ОЗК (с хранения)
				Носилки санитарные
				Противогаз гражданский
				Фиксатор руки / поддерживатель-косынки
				Сумка санитарная
				Учебное оборудование
				Электронный стрелковый тренажер АК-74.
				Информационно-коммуникативные средства
				тиформационно коммуникативные средства

Г			1	7
				Электронный стенд «Травматизм и меры оказания первой
				помощи»
8.	ОУДб.08	Астрономия	Кабинет физики и	Учебная мебель для проведения лекционных и практических
			астрономии	занятий на 28 рабочих места, доска меловая аудиторная,
				мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК,
				принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть.
				Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная
				литература, РП по астрономии, методические рекомендации к
				практическим работам по астрономии, фонд оценочных средств
				по астрономии. Учебное оборудование для проведения
				практических занятий. Модели:
				-Модель небесной сферы – 2;
				- Модель Солнце - Земля - Луна»
				Таблицы - 10.
9.	ОУДп.09	Информатика	Кабинет информатики и	Рабочее место преподавателя (оборудованное компьютером,
	, ,	1 1	ИКТ	мультимедиа, экраном, выходом в интернет, с локальной сетью).
				Учебная мебель для проведения лекционных, практических
				занятий на количество 24 рабочих места, интерактивная доска,
				доска металлическая. ТСО: ПК – 11, ноутбук – 1,
				мультимедийный проектор -1 , сканер -5 , принтер -1 , колонки
				-2, микрофон -1 , наушники -8 . Учебное оборудование: ПК с
				комплектующими: Motherboard ASUSTeK COMPUTER INC.
				P8B75-MLXPLUS
				CPUTypeIntel(R) Core(TM) i3-3220 CPU @ 3.30GHz, 3300 MHz
				Video Adapter NVIDIA GeForce GT 430 (1024 MB)
				Disk Drive WDC WD3200AAKX-00ERMA0
				Operating System Microsoft Windows 7 Домашняябазовая, 2012.
				ПО: MSOffice 2007; CorelDrawX5; Gimp; Inkscape;
				MyTestStudent; компьютерныйтренажерStamina.
				Печатные пособия:
				1.Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика», учебник 10 кл.;
				1. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика», учебник 10 кл.; 2. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика», учебник 11 кл.;
				2. Семакин, Леннер, шеина «информатика», учеоник 11 кл.;

				3. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика и ИКТ», практикум 10-11 кл.; 4. Цветкова, Хлобыстова «Информатика», учебник; 5. Сидоров, Струмпэ «Аппаратное обеспечение ЭВМ», практикум; 6. Семакин, Хеннер «Информатика и ИКТ», задачникпрактикум
10.	ОУДп.10	Физика	Кабинет физики и астрономии	Учебная мебель для проведения лекционных, лабораторных и практических занятий на 28 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная литература, РП по физике, методические рекомендации к лабораторным и практическим работам по физике, фонд оценочных средств по физике. Учебное оборудование для проведения лабораторных работ: - лабораторный комплект по механике-7; - лабораторный комплект по электродинамике-11; - лабораторный комплект по оптике- 10; - лабораторный комплект по квантовой физике-1; - весы учебные с гирями - 21; - лабораторный набор «электричество» - 5; - прибор для измерения длины световой волны -10. Учебное оборудование для проведения демонстрационного эксперимента: комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, машина электрофорная, маятник Максвелла, насос вакуумный, трубка Ньютона, осциллограф учебный, трансформатор универсальный, машина магнито-электрическая (ручной генератор), машина электрическая обратимая (двигатель-

11.	ОУДб.11	Химия	Кабинет химии	генератор), прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов, прибор для демонстрации реактивного движения, прибор для демонстрации механических колебаний, волновая машина, набор «Геометрическая оптика», набор химической посуды и принадлежностей для кабинета физики. Модели: - двигателя внутреннего сгорания -1; - по атомной и ядерной физике — 8; - кристаллических решеток алмаза, графита, поваренной соли; - перископа; - полупроводниковых приборов; - для демонстрации линий магнитного поля. Таблицы — 100 штук. Портреты «Великие ученые — физики» Учебная мебель для проведения лекционных, практических
				занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по химии, методические рекомендации к проведению практических работ по химии. Электронные плакаты по курсу «Химия», таблица «Периодическая система Д.И.Менделеева», таблица «Правила безопасности при работе в кабинете химия», таблица «Степень окисления», таблица «Типы химических реакций»; Микролаборатории для хим.эксперемента (с ППГ, набором керамики и фарфора), модели кристаллических решеток, атомов, коллекции металлов, ископаемых, нагреватель для колб и пробирок, весы аналитические, прибор для окисления спиртов. Лабораторная посуда и химические реактивы.

12.	ОУД6.12	Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет обществознания (включая экономику и право)	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по обществознанию (включая экономику и право); методические рекомендации к проведению практических работ по обществознанию (включая экономику и право); словарь основных понятий по обществознанию (включая экономику и право). Нормативно-правовые документы - Конституция РФ-23 штПослание президента РФ Федеральному собранию РФ в связи с принятием в РФ республику Крым и образованием в составе.
13.	ОУДб.13	Биология	Кабинет биологии	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная литература ,РП по биологии; методические рекомендации к проведению практических работ по биологии;
14.	ОУДб.14	География	Кабинет географии	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 26 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть, интерактивный комплекс Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по географии, методические рекомендации к проведению практических работ по географии Карты: комплект карт по географии
15.	УД.15	Основы черчения	Кабинет технической графики	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место

				преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть. Электронные платы «Машиностроительное черчение»
16.	ОП.01	Основы инженерной графики	Кабинет технической графики	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть.
17.	ОП.03	Основы электротехники	Кабинет электротехники и сварочного оборудования	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, доска металлическая, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, оборудование: Лабораторные стенды «Основы электрических машин и электропривода», стенд № 3614 ТОЭОЭ-СК М, Комплект учебно-лабораторного оборудования «Электрические цепи», Набор демонстрационный Электричество 1, Блок питания 24 В регулируемый, учебнометодическое обеспечение: «Основы электропривода», «Электрические машины». Печатные пособия: «Электротехника», Г.В.Ярочкин, Москва, «Академия», 2017. — 25 шт., «Электротехника», П.А.Бутырин, О.В.Толчеев, Ф.Н.Шакирзянов, Москва «Академия», 2011. — 25 шт., Рабочая тетрадь «Электротехника», Г.В.Ярочкина, А.А.Володарской, Москва. ПрофОбрИздат, 2002 — 13 шт.
18.	ОП.04	Основы материаловедения	Лаборатория материаловедения	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть. Электронные платы по курсу «Материаловедения». Коллекция металлографических образцов «Конструкционные стали и сплавы»
19.	ОП.05	Допуски и технические измерения	Кабинет электротехники, стандартизации и технических измерений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть

20.	ОП.06	Основы экономики	Кабинет обществознания	Учебная мебель для проведения лекционных, практических
20.	011.00	основы экономики	(включая экономику и	занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная,
			право)	мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК,
			приво)	принтер, выход в Интернет и локальную сеть.
				Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная
				литература ,РП по основам экономики; методические
				рекомендации к проведению практических работ по основам
				экономики; комплект практических работ
21.	ОП.07	Безопасность	Кабинет безопасности	Учебная мебель для проведения лекционных и практических
21.	011.07	жизнедеятельности	жизнедеятельности	занятий на 26 рабочих мест, доска меловая аудиторная,
		жизпедеятельности	жизпедентельности	мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК,
				принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебная
				литература, учебное оборудование для проведения
				практических занятий.
				Винтовка пневматическая спортивная МР-512
				Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03 Д ("Грач")
				Дозиметрический прибор Радэкс РД 1503 1
				Макет автомата АК-74С
				Макет автомата АК-74
				Метеокомплект МК-3 Б
				Спортивная пневматическая винтовка МР-532
				Тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим III-01" Т1
				ГЗДК (газодымозащитный ком-к)
				Жгут Эсмарха М/Т
				Костюм защитный Л-1 (2007)
				Костюм ОЗК (с хранения)
				Носилки санитарные
				Противогаз гражданский
				Фиксатор руки / поддерживатель-косынки
				Сумка санитарная
				Учебное оборудование
				Электронный стрелковый тренажер АК-74.
				Информационно-коммуникативные средства

				Электроный стенд «Травматизм и меры оказания первой помощи»
22.	ПМ.01	Подготовительно- сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	Кабинет теоретических основ сварки и резки металлов. Лаборатория испытания материалов и контроля качества сварных соединений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, плакаты «Оборудование, техника и технология сварки и резки металла», УЩС, комплект для визуально-измерительного контроля (ВИК). Печатные пособия: «Иллюстрированное
23.	МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	 	пособие сварщика», «Сварочное дело» Г.Г.Чернышов –учебник для студ. учреждений сред. проф. образования, М. «Академия» 2015 -20 шт.
24.	МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		
25.	МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		
26.	МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		
27.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Слесарная мастерская	Специализированная учебная мебель Классная доска - меловая, столы рабочие для слесарных работ 15 шт. стисами слесарными и тележками инструментальными. Учебное оборудование Станок сверлильный настольный 2М112, станок для заточки инструмента. Инструмент и приспособления: набор пневмоинструмента, ручной слесарный инструмент, дрель электрическая 500-550 Вт, шуруповерт Кратон,

				углошлифмашина УШМ Спец БШУ-1800, углошлифмашина УШМ Спец БШУ-1800
28.	ПП	Производственная практика	Свободненский вагоноремонтный завод — филиал Общество с ограниченной ответственностью «Трансвагонмаш» (СВРЗ - филиал ООО) «ТВМ»	Рабочие места по количеству обучающихся; защитные очки для сварки; защитные очки для шлифовки; сварочная маска; защитные ботинки; средство защиты органов слуха; ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным кожухом; металлическая щетка для шлифовальной машинки, подходящая ей по размеру; огнестойкая одежда; молоток для отделения шлака; зубило; разметчик; напильники; металлические щетки; молоток; универсальный шаблон сварщика; стальная линейка с метрической разметкой; прямоугольник; струбцины и приспособления для сборки под сварку; различные виды сварочных постов в зависимости от условий работы и вида сварки; оснащение сварочного поста источниками питания; сварочные кабины и их оснащение; сварочные щитки и применяемые светофильтры; кабели, сварочные провода и токоподводящие зажимы, применяемые при оснащении сварочных постов.
30.	ПМ.02 МДК.02.01	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми	Кабинет теоретических основ сварки и резки металлов. Лаборатория испытания материалов и контроля качества сварных соединений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, плакаты «Оборудование, техника и технология сварки и резки металла», УЩС, комплект для визуально-измерительного контроля (ВИК). Печатные пособия: «Иллюстрированное пособие сварщика», «Сварочное дело» Г.Г.Чернышов —учебник для студ. учреждений сред. проф. образования, М. «Академия» 2015 -20 шт.
31.	УП	электродами Учебная практика (производственное обучение)	Сварочная мастерская для сварки металлов.	Учебная мебель на 16 рабочих мест, классная доска магнитно- маркерная, рабочее место преподавателя с ПК, тренажёр сварщика ТСДС-0810 – 2 шт.

				10 сварочных постов оборудованных:
				Подъёмно-поворотное вытяжное устройство KUA-M-3HL;
				Учебное оборудование:
				1. Сварочный аппарат Kempact 323R
				2. Сварочная установка Kemppi Master Tig MLS 2300 ACDC
				3. Инверторный сварочный полуавтомат MIG 3500 ТЕСН
				4. Инвертор сварочный ARC-205B (Z203)
				5. Сварочная горелка FE 32 для MIG/MAG сварки
				6. Сварочная горелка ТТС 32 для МЮ/МАО сварки
				7. Электрододержатель для ММА сварки 8. Сварочная горелка MS450 для MIG/MAG сварки
				1 1 1
				9. Заземляющие кабели ℓ=5м
				10. Воздушный компрессор LEOPARD VFL-50
				11. Маска сварщика с автоматическим светофильтром Fubag
				OPTIMA 9-13
				12. Маска сварщика с автоматическим светофильтром Корунд 2
				13. Стол сварщика с наклоняющейся и поворотной планшайбой
				(с прижимами и пазами) ССУ-05-02
				14. Баллон стальной с аргоном
				15. Баллон стальной с углекислотой
				16. Универсальный регулятор расхода газа У-30/АР-40
				17. Стул сварщика «Ампер С-1»
				Станок точильно-заточной СТЗ-200/800, верстак с тумбой ВТ-
				1.4 – 10 шт., тиски верстачные 200мм, тиски верстачные 150мм,
				набор ключей, набор отвёрток, высокооборотный радиальный
				вентилятор среднего давления в шумоизоляционном
				исполнении FTEV-765nr – 2 шт., самоочищающиеся кассетные
				фильтры МДВ-6-Т12 б/DВ
32.	ПП	Производственная	Свободненский	Рабочие места по количеству обучающихся;
		практика	вагоноремонтный завод –	защитные очки для сварки; защитные очки для шлифовки;
			филиал Общество с	сварочная маска; защитные ботинки; средство защиты органов
			ограниченной	слуха; ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным
			ответственностью	кожухом; металлическая щетка для шлифовальной машинки,

			«Трансвагонмаш» (СВРЗ - филиал ООО) «ТВМ»	подходящая ей по размеру; огнестойкая одежда; молоток для отделения шлака; зубило; разметчик; напильники; металлические щетки; молоток; универсальный шаблон сварщика; стальная линейка с метрической разметкой; прямоугольник; струбцины и приспособления для сборки под сварку; различные виды сварочных постов в зависимости от условий работы и вида сварки; оснащение сварочного поста источниками питания; сварочные кабины и их оснащение; сварочные щитки и применяемые светофильтры; кабели, сварочные провода и токоподводящие зажимы, применяемые при оснащении сварочных постов.
33.	ПМ.05 МДК.05.01	Газовая сварка (наплавка) Техника и	Кабинет теоретических основ сварки и резки металлов. Лаборатория испытания материалов и контроля качества сварных соединений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, плакаты «Оборудование, техника и технология сварки и резки
		технология газовой сварки (наплавки)		металла», УЩС, комплект для визуально-измерительного контроля (ВИК). Печатные пособия: «Иллюстрированное пособие сварщика», «Сварочное дело» Г.Г.Чернышов –учебник для студ. учреждений сред. проф. образования,М. «Академия» 2015 -20 шт.
35.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Сварочная мастерская для сварки металлов.	Учебная мебель на 16 рабочих мест, классная доска магнитномаркерная, рабочее место преподавателя с ПК, тренажёр сварщика ТСДС-0810 – 2 шт. 10 сварочных постов оборудованных: Подъёмно-поворотное вытяжное устройство КUА-М-3HL; Учебное оборудование: 1. Сварочный аппарат Кетраст 323R 2. Сварочная установка Кетррі Master Tig MLS 2300 ACDC 3. Инверторный сварочный полуавтомат МІС 3500 ТЕСН 4. Инвертор сварочный ARC-205B (Z203) 5. Сварочная горелка FE 32 для МІС/МАС сварки

				6. Сварочная горелка ТТС220 для ТІG сварки 7. Электрододержатель для ММА сварки 8. Сварочная горелка MS450 для МІG/МАG сварки 9. Заземляющие кабели ℓ=5м 10. Воздушный компрессор LEOPARD VFL-50 11.Маска сварщика с автоматическим светофильтром Fubag OPTIMA 9-13 12. Маска сварщика с автоматическим светофильтром Корунд 2 13. Стол сварщика с наклоняющейся и поворотной планшайбой (с прижимами и пазами) ССУ-05-02 14. Баллон стальной с аргоном 15. Баллон стальной с углекислотой 16. Универсальный регулятор расхода газа У-30/АР-40 17. Стул сварщика «Ампер С-1» Станок точильно-заточной СТЗ-200/800, верстак с тумбой ВТ- 1.4 − 10 шт., тиски верстачные 200мм, тиски верстачные 150мм, набор ключей, набор отвёрток, высокооборотный радиальный вентилятор среднего давления в шумоизоляционном исполнении FTEV-765nr − 2 шт., самоочищающиеся кассетные
36.	ПП	Производственная практика	Свободненский вагоноремонтный завод — филиал Общество с ограниченной ответственностью «Трансвагонмаш» (СВРЗ - филиал ООО) «ТВМ»	Рабочие места по количеству обучающихся; защитные очки для сварки; защитные очки для шлифовки; сварочная маска; защитные ботинки; средство защиты органов слуха; ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным кожухом; металлическая щетка для шлифовальной машинки, подходящая ей по размеру; огнестойкая одежда; молоток для отделения шлака; зубило; разметчик; напильники; металлические щетки; молоток; универсальный шаблон сварщика; стальная линейка с метрической разметкой; прямоугольник; струбцины и приспособления для сборки под сварку; различные виды сварочных постов в зависимости от условий работы и вида сварки; оснащение сварочного поста источниками питания; сварочные кабины и их оснащение;

				сварочные щитки и применяемые светофильтры; кабели, сварочные провода и токоподводящие зажимы, применяемые
				при оснащении сварочных постов.
37.	ФК.00	Физическая	Спортивный зал	Рабочее место преподавателя (стол учителя, стул, ноутбук,
37.	ΨΝ.00		Спортивный зал	шкаф для инвентаря.)
		культура		1 1 1
				Оборудование (Скамейка гимнастическая, мост
				гимнастический козел гимнастический, конь гимнастический,
				стол для настольного тенниса, гимнастические стенки,
				баскетбольные щиты, турник навесной, турник – брусья – пресс
				для шведской стенки. турник Марси 81.3, стол для армреслинга,
				планка для прыжка в высоту, ворота для мини – футбола.
				Учебный спортивный инвентарь (скакалка спортивная, мяч
				баскетбольный, мяч волейбольный, мяч футбольный,
				бадминтон, блины по 5 кг, канат для лазания, мяч набивной,
				табло перекидное, шахматы, дартс, палка гимнастическая,
				ядро.)