

СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности код и наименование специальности

№ п/п	Наименование учебных дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов и учебной практики	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес помещений
1	2	3	4
1.	<i>Русский язык Литература Родная (русская) литература</i>	<i>Кабинет русского языка и литературы: мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система); портреты русских классиков; комплект аудио и видеоматериалов к учебным занятиям; плакаты; электронные презентации к урокам; комплекты дидактических материалов.</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитория № 305</i>
2.	<i>Иностранный язык</i>	<i>Кабинет иностранного языка: мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система); комплект аудио и видеоматериалов к учебным занятиям; плакаты Электронный учебный курс</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитории № 308а, 316</i>
3.	<i>История</i>	<i>Кабинет истории и философии: мобильный АРМ преподавателя (мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам; портреты философов; комплект презентаций к урокам истории и</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитория №313</i>

		обществознания; плакаты «Великая Отечественная война»; физическая карта мира; Электронный учебный курс	
4.	Физическая культура	<i>Спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий, раздевалки с душевыми кабинами:</i> Спортивное оборудование: баскетбольный и волейбольные мячи, щиты, корзины, стойки, антенны; оборудование для силовых упражнений: гантели, гири, утяжелители, резина, эспандеры, штанги с комплектом различных отягощений, тренажеры, бодибары; оборудование для занятий гимнастикой: скакалки. Гимнастические коврики, гимнастические скамьи, маты, гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, дорожка резиновая разметочная для прыжков и метания. мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система).	ул. Марченко, 33 спортивный зал 101, открытый стадион
5.	Основы безопасности жизнедеятельности	<i>Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда:</i> Рабочие места для преподавателя и обучающихся. Комплект учебно-наглядных пособий. ЭОР по БЖ. СИЗ: ОЗК, Л-1, противогазы, респираторы, самоспасатель, АИ-2 Санитарная сумка, бинты, мешок Аббу, кровоостанавливающие жгуты, аптечка, транспортные шины для иммобилизации и воротник для шейного отдела, реанимационный тренажер «Максим», учебный-тренажер «Основы первой помощи». Раздаточный материал.	ул. Марченко, 33 аудитория № 301

		Электронный учебный курс Стационарный АРМ преподавателя (ПК, проектор, экран, акустическая система), презентации. Строевой плац.	
6.	Астрономия	<i>Кабинет- лаборатория физики :</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам, Карта звездного неба, плакаты: Земля, Астрономия и космос	ул. Марченко, 33 аудитория №315
7.	Обществознание	<i>Кабинет социально-гуманитарных дисциплин: мобильный</i> АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам истории и обществознания; плакаты «Великая Отечественная война»; физическая карта мира; Электронный учебный курс	ул. Марченко, 33 аудитория №306
8.	Математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)	<i>Кабинет математики:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система) плакаты, таблицы электронные презентации дидактический материал раздаточный материал	ул. Марченко, 33 аудитория №318
9.	Информатика	<i>Кабинет информатики:</i> –стационарное АРМ преподавателя (компьютер, принтер мультимедийный проектор, экран, акустическая система); –АРМ студентов: персональные компьютеры; программное обеспечение: операционная система и	ул. Марченко, 33 аудитория №310

		интегрированный пакет программ; –плакаты –презентации –система дистанционного обучения <i>dom.sustec.ru</i> –компьютеры –лицензионное программное обеспечение –локальная сеть выход в глобальную сеть Интернет	
10.	Физика	<i>Кабинет- лаборатория физики :</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам, плакаты: Периодическая система Менделеева, Международная система единиц (СИ), Физические постоянные, Шкала электромагнитных излучений Физическое оборудование и приборы по темам: - Основы МКТ и термодинамики (Модель броуновского движения, калориметр, термометры, барометры, прибор для демонстрации газовых законов, ДВС), - Механика (Наборы по механике, набор грузов и брусков, динамометр), - Магнитное поле, электродинамика (постоянные магниты, модель для демонстрации силы Ампера, гальванометр, разборный трансформатор, катушка Томсана, магнитная электрическая машина), - Оптика (набор сферических зеркал и линз, прибор по геометрической оптике), - Механические колебания и волны (модель детекторного приемника, набор радиотехнических приборов), - Электрический ток в различных средах (двухэлектродная трубка, индикатор ионизирующих частиц, реле с	ул. Марченко, 33 аудитория №315

		фотосопротивлением, наборы), - Постоянный электрический ток (амперметры, вольтметры, ползунковые реостаты, конденсаторы, наборы сопротивлений, двигатель), - Электростатика (султаны, сетка по электростатике, электрофорная машина, вакуумная банка, электрометр Брауна)	
11.	Черчение	<i>Кабинет инженерной графики:</i> АРМ преподавателя (ПК, проектор, экран) АРМ студента: 14 ПК + монитор + клавиатура + мышь комплект презентаций к учебным занятиям модели геометрических тел модели пересекающихся поверхностей детали деревянные МФУ А4 формата, МФУ А3 формата ПО КОМПАС-3D (трехлетняя лицензия) Сервер; воздухоочиститель-ионизатор; увлажнитель воздуха	ул. Марченко, 33 аудитория № 320
12.	Экология (в форме индивидуального проекта)	<i>Кабинет экологических основ природопользования:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); Технические средства обучения: мультимедийное оборудование (мобильное); демонстрационное оборудование (Тематические наборы) Комплект электронных презентаций	ул. Марченко, 33 аудитория №302
13.	Основы философии	<i>Кабинет истории и философии:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам; портреты философов; Электронный образовательный ресурс.	ул. Марченко, 33 аудитория №313

14.	История	<i>Кабинет истории и философии:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); комплект презентаций к урокам истории и обществознания; плакаты «Великая Отечественная война»; физическая карта мира.	ул. Марченко, 33 аудитория №313
15.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<i>Кабинет иностранного языка:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система); комплект аудио и видеоматериалов к учебным занятиям; плакаты; словари	ул. Марченко, 33 аудитории № 308а, 316
16.	Физическая культура /Адаптационная физическая культура	<i>Спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий, раздевалки с душевыми кабинами:</i> Спортивное оборудование: баскетбольный и волейбольные мячи, щиты, корзины, стойки, антенны; оборудование для силовых упражнений: гантели, гири, утяжелители, резина, эспандеры, штанги с комплектом различных отягощений, тренажеры, бодибары; оборудование для занятий гимнастикой: скакалки. Гимнастические коврики, гимнастические скамьи, маты, гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, дорожка резиновая разметочная для прыжков и метания. мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система).	Марченко 33, Спортивный зал ауд.101, открытый стадион
17.	Русский язык и культура речи	<i>Кабинет русского языка и литературы:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система); портреты русских	ул. Марченко, 33 аудитория № 305

		классиков; комплект аудио и видеоматериалов к учебным занятиям; плакаты; электронные презентации к урокам; комплекты дидактических материалов.	
18.	Математика	<i>Кабинет математики:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система) плакаты, таблицы электронные презентации дидактический материал раздаточный материал	ул. Марченко, 33 аудитория №318
19.	Информатика	<i>Кабинет информатики:</i> – стационарное АРМ преподавателя (компьютер, принтер, мультимедийный проектор); – рабочее место преподавателя и рабочие места обучающихся; – АРМ студентов: персональные компьютеры; программное обеспечение: операционная система и интегрированный пакет программ, графический редактор; – плакаты; – компьютерные презентации на сетевом диске Y; – локальная сеть; – доступ к информационно-коммуникационной сети Интернет; – система дистанционного обучения dom.sustec.ru; – ЭУМК учебной дисциплины "Информатика" http://dom.sustec.ru/course/view.php?id=154 – раздаточные материалы для студентов; – уголок по технике безопасности; – образец оформления отчета по практической работе; – увлажнитель воздуха; ионизатор.	ул. Марченко, 33 аудитория №310

20.	Экологические основы природопользования	<i>Кабинет экологических основ природопользования:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); Технические средства обучения: мультимедийное оборудование (мобильное); демонстрационное оборудование (Тематические наборы) Комплект электронных презентации	ул. Марченко, 33 аудитория №302
21.	Химия	<i>Кабинет химии:</i> Анализатор вольтамперометрический ТА-Эколаб с комплектом ЗИП 1 шт.; Газоанализатор портативный ПГА-24 1 шт.; Комп.CEL-400 1 шт.; Микроскоп мед2 шт.; Нутрометр Анион 2 шт.; Программируемая 2-х камерная печь ПДП-20# 1 шт.; Стерилизатор ГП-40МО 1 шт.; Фотометр 1 шт.; Лабораторный прибор «Термооксиметр» Экотест-2000-БПК 1 шт.; Лабораторный прибор «Экотест-120-ХПК-Автомат» 1 шт.; Лабораторный прибор «Экотест-2000-рН/АТС»(в комплекте рН-комб.эл-д Эком-рНком) 1 шт.; Лабораторный прибор Фотоколориметр «Экотест-2020-4 РС» с поверкой 1 шт.; Стол лабораторный. 2 шт.; Учеб.лаборат.стенд д/измер.давл. 1 шт.; Учеб.-лаброт.стенд д/опред. расхода 1 шт.; Весы общелабораторные 1 шт.; Весы общелабораторные ЕВ 1 шт.; Графопроектор Вега 1 шт.; Колбнагреватель 1 шт.; Микроскоп 6 шт.; Монитор 17 «Samsung» 1 шт.; Принтер Canon LBP-2900 А4 1 шт.; Сист.блок Spark HOME AMD 64 1 шт.;	ул. Марченко, 33 Аудитория № 302

		Аквадистиллятор BL -9900S металл 1 шт.; Шкаф для посуды Лабораторный 1 шт.; Шкаф реактивов 1 шт.; шкаф сушильный 1 шт.; Электрод измерительный Ен анализатор ХПК 1 шт.;	
22.	Инженерная графика	<i>Кабинет инженерной графики:</i> АРМ преподавателя (ПК, проектор, экран) АРМ студента: 14 ПК + монитор + клавиатура + мышь комплект презентаций к учебным занятиям модели геометрических тел модели пересекающихся поверхностей детали деревянные МФУ А4 формата, МФУ А3 формата ПО КОМПАС-3D (трехлетняя лицензия) Сервер; воздухоочиститель-ионизатор; увлажнитель воздуха	ул. Марченко, 33 аудитория № 319
23.	Материаловедение	<i>Лаборатория материаловедения:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система), - твердомеры; - микроскопы; - печи муфельные для закалки (на 1000–1300 °С) и отпуска (на 200–650 °С); - наборы образцов, детали; - наглядные пособия (таблицы, ГОСТы).	ул. Марченко, 33 аудитория № 206
24.	Техническая механика	<i>Кабинет технической механики:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система); Демонстрационные модели «Система сходящихся сил», «Центр тяжести», «Система равновесия», «Модели механических передач: ременной, зубчатых, червячная»	ул. Марченко, 33 аудитория №209

		Стенды: «Валы и оси», «Подшипники» Телевизор Комплекты кодограмм Росучприбор Кодоскоп Комплекты плакатов по темам дисциплины.	
25.	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	<i>Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации:</i> Мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система). Инструмент измерительный, контрольные меры длины, образцы шероховатости, комплект режущих инструментов, приспособления.	ул. Марченко, 33 аудитория № 208
26.	Электротехника и основы электроники	<i>Лаборатория электротехники и электроники:</i> - приборы; - лабораторные стенды; - наборы элементов (сопротивления, конденсаторы, катушки индуктивности, диоды, транзисторы); - осциллографы; - электрические генераторы; - вытяжная и приточная вентиляция.	ул. Марченко, 33 аудитория № 215
27.	Технологическое оборудование	<i>Кабинет монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, экран, акустическая система); электронные презентации.	ул. Марченко, 33 аудитория № 119
28.	Технология отрасли	<i>Лаборатория технологии отрасли:</i> мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, экран, акустическая система); электронные презентации.	ул. Марченко, 33 аудитория № 117
29.	Обработка металлов резанием, станки и	<i>Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации:</i> Мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор,	ул. Марченко, 33 аудитория № 208

	<i>инструменты</i>	<i>экран, акустическая система).</i> <i>Инструмент измерительный,</i> <i>контрольные меры длины,</i> <i>образцы шероховатости,</i> <i>комплект режущих инструментов,</i> <i>приспособления.</i>	
30.	<i>Охрана труда и бережливое производство</i>	<i>Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда:</i> <i>Рабочие места для преподавателя и обучающихся.</i> <i>Комплект учебно-наглядных пособий. ЭОР по БЖ.</i> <i>СИЗ: ОЗК, Л-1, противогазы, респираторы, самоспасатель, АИ-2</i> <i>Санитарная сумка, бинты, мешок Аббу, кровоостанавливающие жгуты, аптечка, транспортные шины для иммобилизации и воротник для шейного отдела, реанимационный тренажер «Максим», учебный-тренажер «Основы первой помощи».</i> <i>Раздаточный материал.</i> <i>Электронный учебный курс</i> <i>Стационарный АРМ преподавателя (ПК, проектор, экран, акустическая система), презентации.</i> <i>Строевой плац.</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитория № 301</i>
31.	<i>Экономика отрасли</i>	<i>Кабинет экономики отрасли:</i> <i>Мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система).</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитория № 304</i>
32.	<i>Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>	<i>Кабинет информатики:</i> <i>– стационарное АРМ преподавателя (компьютер, принтер, мультимедийный проектор);</i> <i>– рабочее место преподавателя и рабочие места обучающихся;</i>	<i>ул. Марченко, 33 аудитория №310</i>

		– АРМ студентов: персональные компьютеры; программное обеспечение: операционная система и интегрированный пакет программ, графический редактор; – плакаты; – компьютерные презентации на сетевом диске Y; – локальная сеть; – доступ к информационно-коммуникационной сети Интернет; – система дистанционного обучения <i>dom.sustec.ru</i>; – ЭУМК учебной дисциплины "Информатика" <i>http://dom.sustec.ru/course/view.php?id=154</i> – раздаточные материалы для студентов; – уголок по технике безопасности; – образец оформления отчета по практической работе; – увлажнитель воздуха; ионизатор.	
33.	Безопасность жизнедеятельности	<i>Кабинет безопасности жизнедеятельности охраны труда : Стационарный АРМ преподавателя (ПК, проектор, экран, акустическая система), презентации.</i> <i>Рабочие места для преподавателя и обучающихся.</i> <i>Комплект учебно-наглядных пособий. ЭОР по БЖ.</i> <i>СИЗ: ОЗК, Л-1, противогазы, респираторы, самоспасатель, АИ-2</i> <i>Санитарная сумка, бинты, мешок Аббу, кровоостанавливающие жгуты, аптечка, транспортные шины для иммобилизации и воротник для шейного отдела, реанимационный тренажер «Максим», учебный-тренажер «Основы первой помощи».</i> <i>Раздаточный материал.</i> <i>Строевой плац.</i>	ул. Марченко, 33 аудитория № 301

	<i>ПМ.01 Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы</i>		
34.	<i>МДК 01.01</i> Осуществление монтажных работ промышленного оборудования <i>МДК 01.02</i> Осуществление пусконаладочных работ промышленного оборудования	<i>Мастерская «Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования»</i> - лабораторные комплексы "Механические передачи"; «Детали машин – передачи редукторные»; «Детали машин - передачи ременные»; «Детали машин – соединения с натягом»; «Детали машин – раскрытие стыка резьбового соединения»; «Детали машин – трение в резьбовых соединениях»; «Детали машин - редуктор червячный»; «Детали машин - редуктор конический»; «Детали машин - редуктор цилиндрический»; «Детали машин - редуктор планетарный»; «Детали машин - передачи цепные»; «Детали машин - муфты предохранительные»; «Детали машин - колодочный тормозной механизм»; «Детали машин - подшипники скольжения»; «Детали машин - резонанс валов»; «Рабочие процессы механических передач»; - типовые комплекты учебного оборудования «Устройство общепромышленных редукторов» - стенды учебные «Распределение давлений в гидродинамическом подшипнике»; «Сухое трение»; «Подшипники качения»; «Диагностирование дефектов зубчатых передач»; «Вибрационная диагностика дисбаланса»; «Центровка валов в горизонтальной плоскости» - лабораторные стенды «Регулировка зацепления червячной передачи»; «Опоры валов»; «Регулировка радиально-упорных подшипников качения»; «Рабочие процессы приводных муфт» - станок вертикально-сверлильный; - станок заточной;	ул. Марченко, 33 аудитория № 120

		- станок вертикально-фрезерный; - станок токарно-винторезный; - тренажер операционный для токарных и фрезерных станков; - пресс ручной; - угловая шлифовальная машина.	
35.	УП.01 Учебная практика	Слесарные мастерские: - посадочные места для обучающихся, - рабочее место преподавателя, - оборудование отрасли; - рабочие места по количеству обучающихся; - тиски слесарные поворотные 120 мм; - верстаки слесарные одноместные с подъемными тисками; - плита поверочная разметочная; - станки: настольно-сверлильные, заточные; - набор слесарных инструментов; - набор измерительных инструментов; - приспособления для слесарно-механических работ; - заготовки для выполнения слесарно-механических работ; - наборы инструментов монтажников; - такелажное оборудование; - грузоподъемные механизмы. Приспособления, принадлежности, инвентарь: перчатки, каска защитная, очки защитные, наушники, респиратор, спецодежда Шкаф для хранения инструментов Стеллажи для хранения материалов Шкаф для спец. одежды обучающихся Сварочные мастерские	ул. Марченко, 33 аудитория № 113 ул. Первой Пятилетки, 41

		- посадочные места для обучающихся, - рабочее место преподавателя, - оборудование отрасли; - рабочие места по количеству обучающихся; - сварочные аппараты, - приспособления для сварочных работ, - заготовки для выполнения сварочных работ. - набор измерительных инструментов; - такелажное оборудование; - грузоподъемные механизмы. Приспособления, принадлежности, инвентарь, спецодежда Стеллажи для хранения материалов Шкаф для спец. одежды обучающихся Геодезический полигон: участок местности; геодезический строительный репер, персональный компьютер с прикладным программным обеспечением; рейка нивелирная GSS112 телескопическая, рейка CLR104; ориентир буссоль; рулетка стальная; штатив LEICA GST05L; оптический нивелир Leica NA332; теодолит оптический 4Т30П; отвес; отражатель GPR111; отражатель LEICA GRZ4 (360°); трипод; тахеометр Leica TS06plus R500; роботизированный тахеометр LEICA TS16 AR500 (5") с	№ 5 Геодезический полигон
--	--	---	---

		полевым программным обеспечением; теодолит электронный VEGATEO-5B; нивелир цифровой Leica SPRINTER 150M; лазерный дальномер Leica Disto X310; дорожное колесо NEDO 703113; вежа GLS11; курвиметр электронный; транспортир геодезический; линейка поперечного масштаба	
	ПМ.02 Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования		
36.	МДК 02.01 Техническое обслуживание промышленного оборудования МДК 02.02 Управление ремонтом промышленного оборудования и контроль над ним	Мастерская «Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования» - лабораторные комплексы "Механические передачи"; «Детали машин – передачи редукторные»; «Детали машин - передачи ременные»; «Детали машин – соединения с натягом»; «Детали машин – раскрытие стыка резьбового соединения»; «Детали машин – трение в резьбовых соединениях»; «Детали машин - редуктор червячный»; «Детали машин - редуктор конический»; «Детали машин - редуктор цилиндрический»; «Детали машин - редуктор планетарный»; «Детали машин - передачи цепные»; «Детали машин - муфты предохранительные»; «Детали машин - колодочный тормозной механизм»; «Детали машин - подшипники скольжения»; «Детали машин - резонанс валов»; «Рабочие процессы механических передач»; - типовые комплекты учебного оборудования «Устройство общепромышленных редукторов» - стенды учебные «Распределение давлений в гидродинамическом подшипнике»; «Сухое трение»; «Подшипники качения»; «Диагностирование дефектов	ул. Марченко, 33 аудитория № 120

		зубчатых передач»; «Вибрационная диагностика дисбаланса»; «Центровка валов в горизонтальной плоскости» - лабораторные стенды «Регулировка зацепления червячной передачи»; «Опоры валов»; «Регулировка радиально-упорных подшипников качения»; « Рабочие процессы приводных муфт» - станок вертикально-сверлильный; - станок заточной; - станок вертикально-фрезерный; - станок токарно-винторезный; - тренажер операционный для токарных и фрезерных станков; - пресс ручной; - угловая шлифовальная машина.	
37.	УП.02 Учебная практика	Слесарные мастерские: - посадочные места для обучающихся, - рабочее место преподавателя, - оборудование отрасли; - рабочие места по количеству обучающихся; - тиски слесарные поворотные 120 мм; - верстаки слесарные одностольные с подъемными тисками; - плита поверочная разметочная; - станки: настольно-сверлильные, заточные; - набор слесарных инструментов; - набор измерительных инструментов; - приспособления для слесарно-механических работ; - заготовки для выполнения слесарно-механических работ; - наборы инструментов монтажников;	ул. Марченко, 33 аудитория № 113

		- такелажное оборудование; - грузоподъемные механизмы. Приспособления, принадлежности, инвентарь: перчатки, каска защитная, очки защитные, наушники, респиратор, спецодежда Шкаф для хранения инструментов Стеллажи для хранения материалов Шкаф для спец. одежды обучающихся	
	<i>ПМ .03 Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию</i>		
38.	МДК 03.01 Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию МДК 03.02 Организация монтажных работ по промышленному оборудованию МДК 03.03 Организация наладочных работ по промышленному оборудованию	<i>Мастерская «Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования»</i> - лабораторные комплексы "Механические передачи"; «Детали машин – передачи редукторные»; «Детали машин - передачи ременные»; «Детали машин – соединения с натягом»; «Детали машин – раскрытие стыка резьбового соединения»; «Детали машин – трение в резьбовых соединениях»; «Детали машин - редуктор червячный»; «Детали машин - редуктор конический»; «Детали машин - редуктор цилиндрический»; «Детали машин - редуктор планетарный»; «Детали машин - передачи цепные»; «Детали машин - муфты предохранительные»; «Детали машин - колодочный тормозной механизм»; «Детали машин - подшипники скольжения»; «Детали машин - резонанс валов»; «Рабочие процессы механических передач»; - типовые комплекты учебного оборудования «Устройство общепромышленных редукторов» - стенды учебные «Распределение давлений в гидродинамическом подшипнике»; «Сухое трение»; «Подшипники качения»; «Диагностирование дефектов зубчатых передач»; «Вибрационная диагностика	ул. Марченко, 33 аудитория № 120

		дисбаланса»; «Центровка валов в горизонтальной плоскости» - лабораторные стенды «Регулировка зацепления червячной передачи»; «Опоры валов»; «Регулировка радиально-упорных подшипников качения»; « Рабочие процессы приводных муфт» - станок вертикально-сверлильный; - станок заточной; - станок вертикально-фрезерный; - станок токарно-винторезный; - тренажер операционный для токарных и фрезерных станков; - пресс ручной; - угловая шлифовальная машина.	
39.	УП.03 Учебная практика	Слесарные мастерские: - посадочные места для обучающихся, - рабочее место преподавателя, - оборудование отрасли; - рабочие места по количеству обучающихся; - тиски слесарные поворотные 120 мм; - верстаки слесарные одностольные с подъемными тисками; - плита поверочная разметочная; - станки: настольно-сверлильные, заточные; - набор слесарных инструментов; - набор измерительных инструментов; - приспособления для слесарно-механических работ; - заготовки для выполнения слесарно-механических работ; - наборы инструментов монтажников; - такелажное оборудование;	ул. Марченко, 33 аудитория № 113

		- грузоподъемные механизмы. Приспособления, принадлежности, инвентарь: перчатки, каска защитная, очки защитные, наушники, респиратор, спецодежда Шкаф для хранения инструментов Стеллажи для хранения материалов Шкаф для спец. одежды обучающихся	
	ПМ 04 Освоение профессии рабочих 18559 Слесарь-ремонтник		
40.	МДК 04.01 Технология работ слесаря-ремонтника	<i>Мастерская «Монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования»</i> - лабораторные комплексы "Механические передачи"; «Детали машин – передачи редукторные»; «Детали машин - передачи ременные»; «Детали машин – соединения с натягом»; «Детали машин – раскрытие стыка резьбового соединения»; «Детали машин – трение в резьбовых соединениях»; «Детали машин - редуктор червячный»; «Детали машин - редуктор конический»; «Детали машин - редуктор цилиндрический»; «Детали машин - редуктор планетарный»; «Детали машин - передачи цепные»; «Детали машин - муфты предохранительные»; «Детали машин - колодочный тормозной механизм»; «Детали машин - подшипники скольжения»; «Детали машин - резонанс валов»; «Рабочие процессы механических передач»; - типовое комплекты учебного оборудования «Устройство общепромышленных редукторов» - стенды учебные «Распределение давлений в гидродинамическом подшипнике»; «Сухое трение»; «Подшипники качения»; «Диагностирование дефектов зубчатых передач»; «Вибрационная диагностика дисбаланса»; «Центровка валов в горизонтальной	ул. Марченко, 33 аудитория № 120

		<i>плоскости»</i> - лабораторные стенды «Регулировка зацепления червячной передачи»; «Опоры валов»; «Регулировка радиально-упорных подшипников качения»; «Рабочие процессы приводных муфт» - станок вертикально-сверлильный; - станок заточной; - станок вертикально-фрезерный; - станок токарно-винторезный; - тренажер операционный для токарных и фрезерных станков; - пресс ручной; - угловая шлифовальная машина.	
41.	УП.04 Учебная практика	<i>Слесарные мастерские:</i> - посадочные места для обучающихся, - рабочее место преподавателя, - оборудование отрасли; - рабочие места по количеству обучающихся; - тиски слесарные поворотные 120 мм; - верстаки слесарные односторонние с подъемными тисками; - плита поверочная разметочная; - станки: настольно-сверлильные, заточные; - набор слесарных инструментов; - набор измерительных инструментов; - приспособления для слесарно-механических работ; - заготовки для выполнения слесарно-механических работ; - наборы инструментов монтажников; - такелажное оборудование; - грузоподъемные механизмы.	ул. Марченко, 33 аудитория № 113

		Приспособления, принадлежности, инвентарь: перчатки, каска защитная, очки защитные, наушники, респиратор, спецодежда Шкаф для хранения инструментов Стеллажи для хранения материалов Шкаф для спец. одежды обучающихся	
	<i>ПМ.05 Основы предпринимательства и трудоустройства на работу</i>		
42.	МДК 05.01 Способы поиска работы, трудоустройства МДК 05.02 Основы предпринимательства, открытие собственного дела	Кабинет экономики отрасли: Мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, проектор, экран, акустическая система). нормативная и справочная литература, рабочие места преподавателя и обучающихся	ул. Марченко, 33 аудитория № 304
43.	УП.05 Учебная практика	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин: мобильный АРМ преподавателя (ноутбук, ПК, проектор, экран, акустическая система), рабочее место преподавателя и обучающихся, нормативная и справочная литература, рабочие места преподавателя и обучающихся стационарное АРМ преподавателя (компьютер, принтер, мультимедийный проектор); – рабочее место преподавателя и рабочие места обучающихся; – локальная сеть; – доступ к информационно-коммуникационной сети Интернет; – система дистанционного обучения <i>dom.sustec.ru</i> ; – раздаточные материалы для студентов;	ул. Марченко, 33 аудитория № 310

		– уголок по технике безопасности; – образец оформления отчета по практической работе; – увлажнитель воздуха; ионизатор.	
44.	Самостоятельная работа студентов	Библиотека: читальный зал на 80 мест, электронная книговыдача Электронные библиотечные системы Электронная зона: 12 персональных компьютеров для студентов с выходом в сеть Интернет	ул. Марченко, 33 - библиотека
45.		Актальный зал: Мультимедийное оборудование Звукоусиливающая аппаратура 400 посадочных мест	ул. Марченко, 33 – актовый зал

Руководитель специальности: _____ / Озорнина Н.В. /