

# **СВЕДЕНИЯ**

**об оборудованных учебных кабинетах**

**по образовательной программе среднего профессионального образования**

**специальности 15.02.08 Технология машиностроения**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
1	2	3
1.	Русский язык	<p><b>Кабинет русского языка</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
2.	Литература	<p><b>Кабинет литературы</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
3.	Иностранный язык	<p><b>Кабинет иностранных языков</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul>

		<p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
4.	История	<p><b>Кабинет истории</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i>  - доска;  - рабочее место преподавателя;  - посадочные места по количеству обучающихся;  - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.  <i>Технические средства обучения:</i>  - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.  <i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
5.	Основы безопасности жизнедеятельности	<p><b>Кабинет основ безопасности жизнедеятельности</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i>  - доска;  - рабочее место преподавателя;  - посадочные места по количеству обучающихся;  - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.  <i>Технические средства обучения:</i>  - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный, МФУ, Веб-камера на подвижном штативе.  <i>Специальное лабораторное оборудование:</i>  - Рентгенометр ДП-5,  - Средства индивидуальной защиты  <i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
6.	Астрономия	<p><b>Кабинет астрономии</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i>  - доска;  - рабочее место преподавателя;  - посадочные места по количеству обучающихся;  - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.  <i>Технические средства обучения:</i>  - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.  <i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p>

		Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office
7.	Химия	<p><b>Кабинет химии</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Шкаф вытяжной, стол для опытов.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
8.	Обществознание	<p><b>Кабинет обществознания</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
9.	Биология	<p><b>Кабинет биологии</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
10.	Математика: алгебра, начала	<b>Кабинет математики</b>

	<p>математического анализа, геометрия</p>	<p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
11.	Информатика	<p><b>Кабинет информатики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p> <p><b>Кабинет информатики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
12.	Физика	<p><b>Кабинет физики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul>

		<p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
13.	Основы философии	<p><b>Кабинет философии</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
14.	История	<p><b>Кабинет истории</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
15.	Психология общения	<p><b>Кабинет психологии общения</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1 шт, системный блок 1 шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>

16.	Эффективное поведение на рынке труда	<p><b>Кабинет эффективного поведения на рынке труда</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
17.	Русский язык и культура речи	<p><b>Кабинет русского языка и культуры речи</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
18.	Математика	<p><b>Кабинет математики</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
19.	Информатика	<p><b>Кабинет информатики</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> </ul>

		<p>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), проектор, экран настенный.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p>
20.	Инженерная графика	<p><b>Кабинет инженерной графики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p>
21.	Компьютерная графика	<p><b>Кабинет компьютерной графики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.).</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p> <p>САПР КОМПАС-3D</p>
22.	Техническая механика	<p><b>Кабинет технической механики</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p>



		<p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
23.	Материаловедение	<p><b>Кабинет материаловедения</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i> Измеритель твердости ТН170; Твердомер Роквелла HR150А; Набор образцов для определения твердости по методу Роквелла; Печь муфельная ЭКПС-10; Микроскоп Бринелля МПБ2; Универсальный комплекс металлографии «Микровизор металлографический MVizo-MET-221; Твердомер Бринелля – макет; Малогабаритная учебная, настольная испытательная машина МИ-20УМ.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
24.	Метрология, стандартизация и сертификация	<p><b>Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i> Комплекты мерительного инструмента 5 шт. (штангенциркули ШЦ-I, ШЦ-II; микрометры МК-75-1; угломеры; резьбомер; шаблоны резьбовые М60; калибры пробки; линейки мерительные 500, 1000. Приборы для измерения конусности и биения ПБ-250 5шт.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
25.	Технология машиностроения	<p><b>Кабинет технологии машиностроения</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
26.	Технологическая оснастка	<p><b>Кабинет технологической оснастки</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Тиски с гидрозажимом; Поворотный стол LENMANN EA-520 L</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p> <p><b>Кабинет технологической оснастки</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Делительная головка УДГ-160; Поворотный стол +7400-0223; Тиски; Магнитные столы (плоский, поворотный)</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p> <p><b>Кабинет технологической оснастки</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
27.	<b>Программирование для автоматизированного оборудования</b>	<p><b>Кабинет программирования для автоматизированного оборудования</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт., системный блок 16шт.).</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i>  Учебный настольный токарный станок EMCO CONCEPT TURN 105; Учебный фрезерный станок EMCO CONCEPT MILL 155-5000</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p> <p><b>Кабинет программирования для автоматизированного оборудования</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт., системный блок 16шт.).</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i>  Панель, имитирующая станочный пульт управления EMCO - 15шт.; Клавиатура ЧПУ – панель тип расположения кнопок Fanuc 21 - 15шт; Клавиатура ЧПУ – панель тип расположения кнопок Sinumerik 840D - 15шт.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows</p>

		Офисный пакет Microsoft Office САПР КОМПАС-3D
28.	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	<b>Кабинет основ экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <i>Технические средства обучения:</i> - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office
29.	Охрана труда	<b>Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <i>Технические средства обучения:</i> - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный, МФУ, Веб-камера на подвижном штативе. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office
30.	Безопасность жизнедеятельности	<b>Кабинет безопасности жизнедеятельности</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <i>Технические средства обучения:</i> - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный, МФУ, Веб-камера на подвижном штативе. <i>Специальное лабораторное оборудование:</i> - Рентгенометр ДП-5, - Средства индивидуальной защиты

		<p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office</p>
31.	<p>Моделирование и конструирование деталей и узлов</p>	<p><b>Кабинет моделирования и конструирования деталей и узлов</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.), ноутбук, 3Д принтер, 3Д сканер, устройство автоматической очистки моделей, видеочамера экшн.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office  САПР Autodesk AutoCAD</p> <p><b>Кабинет моделирования и конструирования деталей и узлов</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.), ноутбук, 3Д принтер, 3Д сканер, устройство автоматической очистки моделей, видеочамера экшн.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>  Операционная система Microsoft Windows  Офисный пакет Microsoft Office  САПР Autodesk AutoCAD</p>
32.	<p>Проектная деятельность</p>	<p><b>Кабинет проектной деятельности</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p>

		<p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
33.	Введение в специальность	<p><b>Кабинет технологии машиностроения</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
34.	МДК.01.01 Технологические процессы изготовления деталей машин	<p><b>Кабинет моделирования и конструирования деталей и узлов</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.).</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
35.	МДК.01.02 Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	<p><b>Лаборатория автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем с ЧПУ</b> <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт., системный блок 16шт.).</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i> Консоль обучающая для профессиональной подготовки операторов для токарных и фрезерных станков с ЧПУ ShopMill+ Sinumerik 840D - 15шт.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows</p>

		<p>Офисный пакет Microsoft Office          САПР Siemens NX          САПР КОМПАС-3D          Математическое обеспечение Siemens SinuTrain for SINUMERIK Operate</p>
36.	МДК.01.03 Особые методы обработки авиационных материалов	<p><b>Кабинет технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах 318</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>          Операционная система Microsoft Windows          Офисный пакет Microsoft Office</p>
37.	МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	<p><b>Кабинет планирования и организации работы структурного подразделения</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>          Операционная система Microsoft Windows          Офисный пакет Microsoft Office</p>
38.	МДК.03.01 Реализация технологических процессов изготовления деталей	<p><b>Кабинет моделирования и конструирования деталей и узлов</b>  <i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска интерактивная TeachTouch;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 16шт, системный блок 16шт.).</li> </ul> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i>          Операционная система Microsoft Windows          Офисный пакет Microsoft Office          NX, Компас, Вертикаль, Лоцман</p>

39.	МДК.03.02 Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	<p><b>Кабинет контроля соответствия качества деталей требованиям технической документации</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный.</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Комплекты мерительного инструмента 5 шт. (штангенциркули ШЦ-I, ШЦ-II; микрометры МК-75-1; угломеры; резьбомер; шаблоны резьбовые М60; калибры пробки; линейки мерительные 500, 1000</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
40.	МДК.04.01 Выполнение работ по профессиям "Токарь" и "Фрезеровщик"	<p><b>Кабинет основ металлообработки на станках</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.)</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Токарный станок 16Б1А; Enterprise 1675 2шт.; 1К62 6шт.; 1Е61М; 1К625 2шт.; 1А616; 1Е61 2шт.;</li> <li>Заточной станок 3Б632; Механическая ножовка;</li> </ul> <p><b>Кабинет основ металлообработки на станках</b></p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- доска;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</li> </ul> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.)</li> </ul> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Широкоуниверсальный фрезерный станок JMD26X2DRO 4шт.; 671Ф4; 676; Сверлильный станок 2Н118; Вертикально фрезерный станок 6Т80; 6Н13;6Н12П; 6Р12; Горизонтально фрезерный станок 6Н81; 6М82; Шлифовальный станок В3818; 3ЕБ42; Делительная головка УДГ-160; Поворотный стол</li> </ul>



		+7400-0223; Тиски; Магнитные столы (плоский, поворотный); Комплекты мерительного инструмента 5 шт. (штангенциркули ШЦ-I, ШЦ-II; ШЦ-III; Штангенрейсмас ШР-250; ШР-300; микрометры МК-75-1; угломеры; резьбомер; шаблоны резьбовые М60; калибры пробки; угольник; призмы; линейки мерительные 500, 1000
--	--	--