

**Материально-техническое обеспечение ГАПОУ ИО ИТАМ
ОП СПО ПКРС 15.01.25 Станочник (металлообработка)**

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта	Учебные дисциплины, ПМ	Перечень основного оборудования с указанием количества
УЧЕБНЫЙ КОРПУС (г. Иркутск, ул. Мира14)			
1 этаж			
	Спортивный зал	Учебная дисциплина ОГСЭ.04 Физическая культура	Компьютер – 1 ед. Колонки-1 ед. Стул учительский-2 ед. Стол учительский-2 ед. Тренажерный зал с полным набором профессиональных тренажеров; Велотренажер КРТ – 1 ед. Машина _мита – 1 ед. Римский стул – 1 ед. Сведение + разведение ног – 1 ед. Скамья для жима наклонная – 1 ед. Скамья для жима с обратным наклоном – 1 ед. Скамья регулируемая – 1 ед. Скамья Скотта – 1 ед. Стойка для проф.гантелей – 1 ед. Стойка дисков – 2 ед. Тренажер «Баттерфляй+Дельты» – 1 ед. Тренажер «Верхняя + нижняя тяга» – 1 ед. Тренажер «Жим ногами» – 1 ед. Тренажер «Жим сидя» – 1 ед. Тренажер «Кроссовер» – 1 ед. Тренажер «Сгиб + разгиб ног» – 1 ед. Тренажер для мышц голени – 1 ед. Тренажер для мышц голени – 1 ед.

			Оборудование: -Легкоатлетический инвентарь: лавки гимнастические – 2 ед.; шит баскетбольный 2 ед.; канат для перетягивания – 1 ед.: маты гимнастические – 9 ед. -Инвентарь для спортивных игр (баскетбольных мячей – 15 ед., волейбольных -20 ед., футбольных – 10 ед.);
	Актовый зал		
	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы		Стенд с 6 огневыми дорожками – 1 ед. Оборудование: пневматическая винтовка – 5ед., пневматический пистолет (калибр-4,5мм)- 1ед.; макет автомата Калашникова – 5 ед.
101	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет		
104	Кабинет русского языка Кабинет литературы	Учебные дисциплины ОУД.01 Русский язык ОУД.01 Литература	1.Столы ученические – 15 ед.; 2.Стулья ученические – 30 ед.; 3.Стол учительский – 1 ед.; 4.Стул учительский – 1 ед.; 5.Компьютер в сборе-1 ед. 6.Интерактивная доска-1 ед. 7.Парта специализированная-1 ед.
2 этаж			
207	Кабинет обществознания	Учебные дисциплины ОУД.18 Основы предпринимательской деятельности ОУД.19 Эффективное поведение на рынке труда ОУД.21 Учебно- исследовательское проектирование	1.Столы ученические – 15 ед.; 2.Стулья ученические – 30 ед.; 3.Стол учительский – 1 ед.; 4.Стул учительский – 1 ед.; 5.Телевизор – 1 ед.; 6.DVDплеер - 1 ед. 7.Компьютер в сборе-1 ед. 8.Колонки – 1 ед. 9.Принтер – 1 ед.

214	Кабинет электротехники Кабинет материаловедения	Учебные дисциплины ОП.03 Основы электротехники ОП.04 Основы материаловедения	<p>1.Столы ученические – 15 ед.;</p> <p>2.Стулья ученические – 30 ед.;</p> <p>3.Стол учительский – 1 ед.;</p> <p>4.Стул учительский – 1 ед.;</p> <p>5.Компьютер в сборе-1 ед.</p> <p>6.Колонки – 1 ед.</p> <p>7.Интерактивная доска – 1 ед.</p> <p>8.Проектор – 1 ед.</p> <p>9. видеоплеер «Томсон» - 1 ед.</p> <p>конденсатор переменной емкости – 2 ед.;</p> <p>Амперметр с гальванометром демонстрационный – 1 ед.,</p> <p>Вольтметр с гальванометром демонстрационный 1 ед ,</p> <p>Ваттметр демонстрационный – 1 ед.,</p> <p>Магазин сопротивлений демонстрационный – 1 ед.,</p> <p>Звонок электрический демонстрационный – 1 ед.,</p> <p>Реостат рычажный – 1 ед.,</p> <p>Ползунковые реостаты – 15 ед.,</p> <p>Реостат ползунковый РПШ-2 – 5 ед., Реостат ползунковый РПШ-5 – 5 ед.,</p> <p>Лампы накаливания разной мощности и напряжения – 5 ед.,</p> <p>Амперметры лабораторные – 15 ед.,</p> <p>Вольтметры лабораторные – 15 ед.</p> <p>Ключи замыкания тока – 15 ед ,</p> <p>Комплекты проводов соединительных – 15 ед.,</p> <p>Катушки-мотки – 10 ед.,</p> <p>Магниты прямые лабораторные – 5 ед.,</p> <p>Миллиамперметры – 2 ед.</p> <p>Наборы резисторов проволочные на 1, 2, 4, Ом –3 ед., лампочки на подставках – 15 ед.</p> <p>прибор для демонстрации правила Ленца – 2 ед.</p> <p>Магниты полосовые – 2 ед.,</p> <p>Магниты дугообразные –2 ед.,</p> <p>Магнитные стрелки – 5 ед.,</p>
-----	----------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>Прибор для демонстрации вихревых токов – 1 ед., Реохорд – 1 ед., Катушка кругового тока – 1 ед., Комплект электроснабжения КЭФ – 1 ед. Трансформатор однофазный стержневой – 2 ед., Трансформатор однофазный броневой – 1 ед., Трансформатор двухфазный – 1 ед., Трансформатор трехфазный – 1 ед., Транзисторы – 2 ед., Диоды – 2 ед., Электровакуумные лампы (диод, триод, пентод и т.д.) – 1 ед., Электрические аппараты, на стенде: автоматические выключатели 3-х и однокнопочные, тепловое реле, пускатели, пакетные выключатели, кнопочные посты 2-х и 3-х однокнопочные и пост управления краном, кнопочный выключатель, плавкие вставки 250, 100, 63 А, колодки с предохранителями, рубильники – 1 ед. Стенд: Электромагнитная система электроизмерительных приборов – 1 ед., Макеты: двигателя 4/7 В 730 об/мин – 1 ед., машины постоянного тока 4В 1200 об/мин 2 А – 1 ед.; генератора 4/7 В 900 об/мин – 1 ед.; асинхронного двигателя разборный – 1 ед., двигателя асинхронный 3-хфазный 220/380В– 1 ед., модель машины постоянного тока 220В/0,42А 5000 об/мин– 1 ед.</p>
215	Кабинет физики	Учебная дисциплина ОУД.08 Физика	<p>1. Столы ученические – 15 ед.; 2. Стулья ученические – 30 ед.; 3. Стол учительский – 1 ед.; 4. Стул учительский – 1 ед.; 5. Компьютер в сборе-1 ед. 6. Колонки – 1 ед. 7. Интерактивная доска – 1 ед. 8. Проектор – 1 ед. 9. видеоплеер «Томсон» - 1 ед.</p>

			<p>10. Шарик-2 ед. 11. Штатив с муфтой лапкой-8 ед. 12. Динамометр-14 ед. 13. Набор грузов-5 ед. 14. Штатив с муфтой и кольцом-3 ед. 15. Шарик на нити-2 ед. 16. Психрометр гигрометрический-7 ед. 17. Психрометрическая таблица-10 ед. 18. Весы с разновесами-2 ед. 19. Набор для определения поверхностного натяжения жидкости-2 ед. 20. Источник тока (6/12 V)- 6 ед. 21. Ключ-15 ед. 22. Амперметр-10 ед. 23. Вольтметр-10 ед. 24. Резистор-10 ед. 25. Реостат-10 ед. 26. Соединительные провода-10 ед. 27. Термометр-5 ед. 28. катушка с сердечниками-2 ед. 29. Дугообразный магнит-3 ед. 30. Магниты прямые лабораторные-5 ед. 31. Лампочки-15 ед. 32. Звонок электрический демонстрационный-1 ед. 33. Магнитные стрелки-5 ед. 34. Камертон-3 ед. 35. Набор линз и зеркал-1 ед. 36. Дифракционная решетка-3 ед. 37. Зеркала плоские на колодке-15 ед. 38. Осциллограф демонстрационный-1 ед. 39. Султаны электрические-2 ед. 40. Набор для демонстрации оптических явлений-5 ед. 41. Набор для демонстрации магнитных явлений-4 ед.</p>
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>42.Экраны металлические с щелью-10 ед.</p> <p>Плакаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Международная система единиц-1 ед. 2. «Квантовая физика»-5 ед. 3. «Физика атомного ядра»-3 ед. 4.«Механика»-8 ед. 5. «Оптика»-6 ед. <p>Макеты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Модель двигателя внутреннего сгорания- 1 ед. 2.Трансформатор-1 ед.
3 этаж			
317	Кабинет технической графики	<p>Учебные дисциплины</p> <p>ОУД.20 Черчение</p> <p>ОП.02 Техническая графика</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Столы ученические – 26 ед.; 2.Стулья ученические – 30 ед.; 3.Стол учительский – 1 ед.; 4.Стул учительский – 1 ед.; 5.Компьютер в сборе-1 ед. 6.Комплект чертежных инструментов (линейка, циркуль, транспортир, угольник) – 30 ед.; 7.Учебно-наглядные пособия: 8.модель трехгранного угла – 1 ед.; 9.детали для геометрических построений – 1 ед.; 10.шаблоны резьбы профилей – 1 ед.; 11.объемные детали – 1 ед.; 12.одеи геометрических тел – 1 ед.; 13.набор моделей для демонстрации геометрического 14.анализа формы деталей – 1 ед.; 15.набор плоских деталей различной конфигурации – 1 ед.; 16.набор моделей геометрических тел с пазами, уступами, отверстиями – 1 ед.; 17.набор деталей для снятия эскизов с натуры – 1 ед.; 18.набор деталей для снятия эскизов с натуры, при выполнении которых необходимо выполнить сечение – 1 ед.; 19.набор деталей для снятия эскизов с натуры, при выполнении

			<p>которых необходимо применить простые разрезы – 1 ед.;</p> <p>20.набор деталей с ребрами или спицами, предназначенными для выполнения эскизов;</p> <p>21.набор демонстрационных моделей – 1 ед.;</p> <p>22.набор узлов, предназначенных для выполнения общих видов и детализирования чертежей – 1 ед.;</p> <p>23.конструктор для моделирования – 1 ед.;</p> <p>щиты: «Изображение и обозначение резьбы на чертеже», «Изображение пружин», «Изображение зубчатых колес», «Изображение шпоночных и зубчатых (шлицевых) соединений» – 1 ед., «Условное обозначение швов сварных соединений» – 1 ед., «Изображение упрощенные и условные крепежных деталей» – 1 ед.</p> <p>-комплект чертежей деталей и сборочных единиц для выполнения практических работ - 1 ед.</p>
319	Кабинет иностранного языка	Учебная дисциплина ОУД.02 Английский язык	<p>1.Столы ученические – 15 ед.;</p> <p>2.Стулья ученические – 30 ед.;</p> <p>3.Стол учительский – 1 ед.;</p> <p>4.Стул учительский – 1 ед.;</p> <p>5.Магнитофон с набором кассет 1 ед.,</p> <p>6.Электронные учебные ресурсы: диск страноведческий, диск-переводчик, диск BigBenElementary</p>
320	Кабинет иностранного языка	Учебная дисциплина ОУД.02 Немецкий язык	<p>1.Столы ученические-6 ед.</p> <p>2.Стулья ученические-12 ед.</p> <p>3.Стол учительский-1 ед.</p> <p>4.Стул учительский-1 ед.</p> <p>5.Ноутбуки-6 ед.</p> <p>6.Электронные учебные ресурсы: диск страноведческий диск-переводчик диск BigBenElementary</p>
4 этаж			
423	Кабинет безопасности	Учебные дисциплины	1.Столы ученические – 15 ед.;

	жизнедеятельности	ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	2.Стулья ученические – 29 ед.; 3.Стол учительский – 1 ед.; 4.Стул учительский – 1 ед.; 5.Компьютер в сборе-1 ед. 6.Колонки – 1 ед.; 7.Тренажерный комплекс Витим – 2 – 1 ед.; 8.СИЗ – 25 ед. 9.Телевизор – 1 ед. 10.Автомат Калашникова (макет – 3 шт.)
424	Кабинет химии Кабинет биологии Кабинет экологии	Учебные дисциплины ОУД.09 Химия ОУД.15 Биология ОУД.17 Экология	1.Столы ученические – 15 ед.; 2.Стулья ученические – 30 ед.; 3.Стол учительский -1ед; 4.Стол демонстрационный– 1 ед.; 5.Стул учительский – 1 ед.; 6.Компьютер в сборе – 1 ед.; 7.Проектор – 1 ед.; 8.Экран – 1 ед.; 9.Микролаборатория для химического эксперимента – 6 ед.; 10.Микроскоп-1 ед. -Стенд «Ряд активности металлов»-1 ед.; -Стенд «Периодическая таблица Менделеева»- 1 ед.; -Стенд «Растворимость кислот, оснований и солей в воде»- 1 ед. Микроскоп-1 ед.
425	Кабинет истории Кабинет географии	Учебные дисциплины ОУД.04 История ОУД.16 География	1.Столы ученические – 15 ед.; 2.Стулья ученические – 30 ед.; 3.Стол учительский – 1 ед.; 4.Стул учительский – 1 ед.; 5.Компьютер в сборе– 1 ед.; 6.Колонки – 1 ед.; 7.политическая карта мира – 1 ед. 8.карта Южная Америка – 1 ед. 9.карта Центральная и Восточная Азия – 1 ед.

			<p>10. Государственный герб, флаг и текст гимна РФ 11. Карта Великая Отечественная война 1941- 1945 гг. 12. Карта Древнерусское государство в 11-12 вв. 13. Карта Русско-японская война 14. Карта Европа в 9-13 вв. 15. Карта Послевоенное устройство мира 16. Карта Восстановление хозяйства страны в 1945-1951 гг. 17. Карта Гражданская война 18. Карта Первая мировая война 19. Карта Контрнаступление под Москвой 20. Карта Политическая карта мира 21. Карта Народы мира 22. Карта Физическая карта мира</p>
428	Кабинет история Кабинет обществознания	Учебные дисциплины ОУД.04 История ОУД.10 Обществознание (вкл. экономику и право)	<p>1. Столы ученические-15 ед. 2. Стулья ученические-30 ед. 3. Стол учительский-1 ед. 4. Стул учительский-1 ед. 5. Компьютер в сборе – 1ед 6. Телевизор Samsung – 1ед 7. Магнитофон – 1ед 8. Брошюровщик Operetta – 1ед 9. Ноутбук acer aspire e11 – 1ед</p>
429	Кабинет математики	Учебная дисциплина ОУД.03 Математика	<p>1. Столы ученические – 15 ед.; 2. Стулья ученические – 30 ед.; 3. Стол учительский – 1 ед.; 4. Стул учительский – 1 ед.; 5. Компьютер в сборе– 1 ед., 6. Колонки – 1 ед. 7. Принтер – 1 ед. 8. Интерактивная доска – 1 ед. 9. Проектор – 1 ед. 10. Наглядные пособия: -Модели геометрических фигур – 58 ед.;</p>

11. Модели тел вращения. – 74 ед.

УЧЕБНЫЕ МАСТЕРСКИЕ (г. Иркутск, ул. Мира18)

102 м

Учебная мастерская
металлообработки

ПМ.02 Обработка деталей на
металлорежущих станках
различного вида и типа
(сверлильных, токарных,
фрезерных, копировальных,
шпоночных и шлифовальных)

1. Столы ученические – 6 ед.;
2. Стулья ученические – 12 ед.;
3. Стол учительский – 2 ед.;
4. Стул учительский – 1 ед.;
5. Компьютер – 1 ед.;
6. Тумбочка 2 ед.;
7. Доска – 1 ед.;
8. Колонки – 1 ед.;
9. Вертикально-фрезерный станок 6Т80Ш -2 ед.
10. Вертикально-фрезерный станок 6М13П -3 ед.
11. Вертикально-фрезерный станок 6Т10 -1 ед..
12. Вертикально-фрезерный станок 6Р12 -2 ед.
13. Горизонтально-фрезерный станок 6Р81 -1ед.
14. Горизонтально-фрезерный станок 6Т80 – 1 ед.
15. Горизонтально-фрезерный станок 6Р82 – 1 ед.
16. – 1 ед
17. Наждачно – заточной станок (большой) – 2 ед.
18. Станок вертикально – сверлильный 1 ед.
19. Шкаф узкий - 1 ед.
20. Шкаф для инструмента -3 ед.
21. Тумбы на рабочих местах для инструмента – 10 ед.
22. Набор ключей -10 ед.
23. Молоток -10 ед.
24. Напильник -10 ед.
25. Делительная головка -2 ед.
26. Машинные тиски – 9 ед.
27. Круглый поворотный стол – 2 ед.
28. Шомпол -20 ед

			<p>29. Штангенциркуль ШЦ I-125-0,1 -10 ед. 30. Штангенциркуль ШЦ II-250-0,05 – 1 ед. 31. Штангенрейсмасс – 3 ед. 32. Угольник – 5 ед. 33. Комплект режущих инструментов для фрезерного станка (различные виды фрез) -10 ед. 34. Образцы деталей -30 ед.</p> <p>Плакаты: -«Обработка деталей цилиндрическими фрезами» - 1 ед. -«Элементы кинематики процесса резания при фрезеровании» - 1 ед. -«Обработка деталей торцовыми фрезами» - 1 ед. -«Обработка деталей концевыми фрезами» - 1 ед. -«Обработка деталей дисковыми фрезами» -1 ед. -«Способы крепления фрез» -1 ед. -«Поверхности, обрабатываемые фрезерованием» -1 ед. -«Горизонтально-фрезерный станок» -1 ед -«Технология фрезерования» -1 ед -«Делительная головка» -1 ед -«Инструменты и приспособления для фрезерных станков»-1 ед -«Классификация фрезерных станков» -1 ед -«Техника безопасности при работе на фрезерном станке» - 1ед -«Поля допусков от 0 до 3150 мм.» 1 ед -«Техника безопасности» - 1 ед</p> <p>Комплект чертежей – 1 ед Комплект карт технологических процессов изготовления деталей -1 ед Инструкции по охране труда -1 ед</p>
103 м	Кабинет технических	Учебные дисциплины	1.Столы ученические – 12 ед.;

<p>измерений Кабинет технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах</p>	<p>ОП.01 Допуски и технические измерения ОП.05 Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках МДК.01.01 Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением МДК.02.01 Технология обработки на металлорежущих станках</p>	<p>2.Стулья ученические – 24 ед.;</p> <p>3.Стол учительский – 2 ед.;</p> <p>4.Стул учительский – 1 ед.;</p> <p>5.Компьютер в сборе– 1 ед.;</p> <p>6.Мультимедийный проектор – 1 ед.</p> <p>7.Ноутбуки – 11 ед.</p> <p>8.Колонки – 1 ед.</p> <p>9.Принтер – 1 ед.</p> <p>10.Интерактивный модуль TEKRI MOTION «Токарное дело»-1 ед.</p> <p>11.-Координатная измерительная машина с ЧПУ модели НИИК-701 (комплектация с системой технического зрения и подсветкой)-1ед.</p> <p>12.Настольный токарный станок с компьютерным управлением модели НТ-5ФЗ-1 ед.</p> <p>13.Учебный портальный сборочный станок/робот модели «МИКРОН 1» (НФПС-1) с компьютерной системой ЧПУ- 1ед.</p> <p>14.Прибор для измерения биения в центрах (высота центров не менее 80 мм, расстояние между центрами не менее 250 мм, цена деления шкалы индикатора часового типа не более 0,01 мм) -1ед.</p> <p>15.-Призма поверочная и разметочная учебная (диаметр измеряемых валов не более 40 мм)-1ед.</p> <p>16.Стойка малогабаритная ГОСТ 10197-70 (пределы измерения по высоте не менее 100 мм)- 1 ед.</p> <p>17. Нутромер индикаторный ГОСТ 868-82 (пределы измерения не менее 50 мм, цена деления не более 0,01 мм) – 1 ед.</p> <p>18. Набор концевых мер длины (сталь) ГОСТ 9038-90 (количество мер не менее 38) – 1 ед.</p> <p>19. Контрольная плита чугунная (не менее 400х400 мм) – 1 ед.</p> <p>20. Деталь типа «Вал» (не более 190х40 мм) – 2 ед.</p> <p>21. Деталь типа «Втулка» (не более 80х25 мм) – 1 ед.</p> <p>22. Деталь типа «Корпус» (не более 124х60х24 мм) – 1 ед.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>23. Деталь типа «Крышка» (не более 120x24 мм) - 1 ед. 24. Калибр-пробка гладкий (диаметр не более 24 мм) – 1 ед. 25. Индикаторная головка цифровая (пределы измерения не менее 12,5 мм, цена деления не более 0,001)-1 ед. 26. Микрометр 0-25- 4 ед. 27. Микрометр 25-50-5 ед. 28. Штангенциркуль ШЦ 1-125-0,1-5 ед. 29. Штангенциркуль ШЦ 2-250-0,05-1 ед. 30. Штангенциркуль цифровой (пределы измерения не менее 12,5 мм, цена деления не более 0,01 мм)-1 ед. 32. Макет трехкулачкового патрона-1 ед. Плакаты по темам: 1. Типы координатных измерительных машин-1 ед. 2. Конструкция портальной КИМ-1 ед. 3. Штангенинструменты-1 ед. 4. Микрометрические инструменты-2 ед. 5. Поля допусков валов при номинальных размерах от 1 до 500 мм (ГОСТ 25347-82)-1 ед. 6. Поля допусков отверстий при номинальных размерах от 1 до 500 мм (ГОСТ 25347-82) -1 ед. 7. Указание геометрических допусков на чертежах (ГОСТ Р 53442-2009)-1 ед. 8. Указание на чертежах допусков ГОСТ 9. Комплект режущих инструментов для токарного станка (различные виды резцов)- 1 ед.</p>
105М	мастерская участок станков с ЧПУ	ПМ. 01 Программное управление металлорежущими станками	<p>Оборудование: 1. Столы ученические – 6 ед.; 2. Стулья ученические – 12 ед.; 3. Стол учительский – 1 ед.; 4. Стул учительский – 1 ед.; 5. Телевизор – 1 ед. 6. Ноутбук* – 1 ед.; 7. Токарно-винторезный станок с ЧПУ 16К-20ФЗС-32– 3 ед.</p>

			8. Тумбочки приставные – 5 ед 9. Тумбы – 3 ед 10. Стенд демонстрационный – 1 ед 11. Шкаф книжный – 1 ед 12. Верстак слесарный – 1 ед 13. Заточной станок – 1 ед 14. Токарный станок с ЧПУ САК 4085 – 2 ед.
106М	Мастерская Токарная	ПМ.02 Обработка деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных)	Оборудование: 1. Рабочее место преподавателя (письменный стол, стул)-1 ед. 2. Токарно-винторезный станок GH-1640 - 2 ед. 3. Токарно-винторезный станок 1К62 – 6 ед. 4. Токарно-винторезный станок 16Б16П – 6 ед. 5. Наждачно - заточной станок 332Б – 2 ед. 6. Наждачно - заточной станок Get -150 – 1 ед. 7. Трехкулачковый патрон – 15 ед. 8. Набор ключей – 15 ед. 9. Центра – 15 ед. 10. Поводок – 2 ед. 11. Хомутик – 2 ед 12. Четырехкулачковый патрон* – 2 ед. 13. Сверлильный патрон – 6 ед. 14. Вороток *– 10 ед. 15. Плашкодержатель* – 10 ед. 16. Комплект режущих инструментов для токарного станка (различные виды токарных резцов, сверла, зенкера, зенковки, развертки, комплект метчиков, резьбонарезных плашек)* – 15 ед. 17. Измерительная линейка – 2 ед. 18. Центровочное сверло* – 15 ед. 19. Средства индивидуальной защиты – 15 ед. 20. Штангенциркуль ШЦ 1-125-0,1 12 ед. 21. Штангенциркуль ШЦ П-250-0,05 – 2 ед.

			<p>22. Микрометр 0-25 4 ед. 23. Лекальная линейка* - 5 ед. 24. Резьбомер – 2 ед. 25. Образцы шероховатости – 2 ед. 26. Индикатор часового типа на стойке 1 ед. 27. Штангенрейсмасс* - 2 ед. 28. Штангенглубиномер 4 ед. 29. Угломер 5 ед. 30. Макет микрометра -1 ед 31. Макет штангенциркуля – 1 ед 32. Комплект контролирующих инструментов (калибр пробка гладкая, калибр пробка резьбовая, калибр-кольцо резьбовое, скоба регулируемая, скоба не регулируемая)* – 8 ед. 33. Шлифовальные круги – 3 ед. 34. Абразивная лента – 5 ед. 35. Индикаторный нутромер – 1 ед. 36. Инструментальные блоки для станков с ЧПУ – 5 ед. 37. Переходные конусные втулки – 15 ед. 38. Электронные штангельциркуль – 1 ед. 39. Люнет подвижный и неподвижный – 2 ед.</p>
209 м	Кабинет информатики	Учебная дисциплина ОУД.07 Информатика	<p>1. Столы ученические – 12 ед. 2. Стулья ученические – 20 ед. 3. Стол учительский – 1 ед.; 4. Стул учительский-1 ед. 5. Компьютер в сборе модель «Элсис» – 3 ед. 6. Ноутбуки – 9 ед. 7. Интерактивная доска – 1 ед. 8. Проектор 1 ед. 9. Коммутатор – 1 ед.</p>
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы		

	препятствий		
--	-------------	--	--