

Материально-техническое обеспечение ГАПОУ ИО ИТАМ

АП ПО 18446 Слесарь- механосборочных машин

№	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.Мира 14)			
1 этаж			
	Спортивный зал	Учебные дисциплины ОУД.05 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 Смитта – 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. 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	Русский язык (факультатив)	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 истории	Учебные дисциплины 1.1 Основы трудового законодательства 1.2 Этика и психология общения 2.1.1 Экономика отрасли и предприятия	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	Учебная дисциплина 2.1.2 Электротехника	1. Столы ученические – 15 ед.; 2. Стулья ученические – 30 ед.; 3. Стол учительский – 1 ед.; 4. Стул учительский – 1 ед.; 5. Компьютер – 1 ед.; 6. Колонки – 1 ед. 7. Интерактивная доска – 1 ед.; 8. Проектор – 1 ед. 9. видеоплеер «Томсон» - 1 ед. 10. Средства обучения и воспитания - типовой комплект учебного оборудования «Электротехника и основы электроники» - 1 ед. - моноблок «Основы электрических цепей» - 1 ед. - источник питания постоянного тока – 1 ед. - источник питания переменного тока – 1 ед. - комплект электроизмерительных приборов – 1 ед. - микропроцессорный измеритель мощности (U,I,f, cos) - 1 ед. - комплект элементов электрических цепей – 1 ед. - комплект коммуникационных устройств – 1 ед. - моноблок «Основы электроники» - 1 ед. - источник питания – 1 ед. - функциональный генератор с цифровым индикатором частоты – 1 ед. - цифровой вольтметр – 2 ед. - стрелочный амперметр – 2 ед. - комплект диодов и тиристоров -1 ед. - комплект транзисторов – 1 ед. - операционный усилитель – 1 ед. - комплект логических элементов – 1 ед. - СИФУ – 1 ед.
-----	------------------------	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> -генератор импульсов – 1ед. - моноблок «Основы электромеханики» - 1ед. -комплект элеменбтов индикации, управления и мнемосхем -1ед. -однофазный трансформатор – 1ед. -асинхронный двигатель – 1ед. -двигатель постоянного тока – 1ед. -генератор постоянного тока – 1ед. -моноблок ввода/вывода – 1ед. -автоматический включатель – 1ед. -каналы напряжения – 4ед. -каналы тока – 4ед. -выходные каналы – 2ед. -цифровой фототахометр – 1ед. -комплект соединительных проводков и кабелей питания – 1ед. -комплект слесарных инструментов – 1ед. - модель редуктора червячного (виртуальная) – 1ед. -интерактивная доска(+проеткор) – 1ед.
3 этаж			
317	Кабинет технического черчения	Черчение (факультативный предмет) 2.1.3 Чтение чертежей	<ul 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.;

			<p>10.шаблоны резьбы профилей – 1 ед.;</p> <p>11.объемные детали – 1 ед.;</p> <p>12.одеи геометрических тел – 1 ед.;</p> <p>13.набор моделей для демонстрации геометрического</p> <p>14.анализа формы деталей – 1 ед.;</p> <p>15.набор плоских деталей различной конфигурации – 1 ед.;</p> <p>16.набор моделей геометрических тел с пазами, уступами, отверстиями – 1 ед.;</p> <p>17.набор деталей для снятия эскизов с натуры – 1 ед.;</p> <p>18.набор деталей для снятия эскизов с натуры, при выполнении которых необходимо выполнить сечение – 1 ед.;</p> <p>19.набор деталей для снятия эскизов с натуры, при выполнении 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>
4 этаж			
424	Кабинет биологии	Учебная дисциплина 1.3 Охрана окружающей среды	<p>1.Столы ученические – 15 ед.;</p> <p>2.Стулья ученические – 30 ед.;</p>

			<ul style="list-style-type: none"> 3. Стол учительский - 1 ед; 4. Стол демонстрационный – 1 ед.; 5. Стул учительский – 1 ед.; 6. Компьютер в сборе – 1 ед.; 7. Проектор – 1 ед.; 8. Экран – 1 ед.;
429	Кабинет математики	Математика (факультативный предмет)	<ul style="list-style-type: none"> 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: 11. Модели геометрических фигур – 58 ед.; 12. Модели тел вращения. – 74 ед.
УЧЕБНЫЕ МАСТЕРСКИЕ (г. Иркутск, ул. Мира 18)			
110м	Кабинет слесарных и сборочных работ	<p>Учебные дисциплины</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.2.5 Специальная технология 2.1.4 Материаловедение и слесарное дело 2.2.5 Допуски и технические измерения 	<ul style="list-style-type: none"> 1. Стол мастера производственного обучения – 2 ед.; 2. Стул мастера производственного обучения – 1 ед.; 3. Посадочные места – 14 чел.; 4. Столы – 8 ед 5. Слесарные верстаки – 22 ед. 6. Доска – 1 ед 7. Разметочная плита – 1 ед. 8. Заточный станок – 1 ед. 9. Вытяжка – 1 ед. 10. Вертикально - сверлильный станок – тип-С. 2А135 – 4 ед. 11. Шкафы под инструменты – 5 ед. 12. Шкаф книжный – 1 ед

			<p>13. Слесарный инструмент:</p> <ul style="list-style-type: none"> – слесарные молотки – 17 ед. – слесарное зубило – 17 ед. – напильники: (плоский -15; круглый- 15; квадратный - 15; полукруглый- 15) – 60 ед. <p>14. Мерительный инструмент:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Слесарная линейка: L-300мм – 5 ед, L-500мм – 5 ед. – Штангенциркуль – ШЦ-I – 8 ед. – Штангенциркуль- ШЦ-II – 3 ед. <p>15. Режущий инструмент:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сверла – 10 ед. – метчики – 8 ед. – лерки – 6 ед. – зенковки – 6 ед. <p>16. Модели: Двигателя ДВС Вертикально – сверлильный станок (ЗИП 2А135)</p>
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий		