**Перечень технологического оборудования**

г. Пенза, ул. Ленина, 6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование оборудования** | **Назначение** | **Изображение оборудования** |
| **Цех 37 (часть 2) площадью 213 кв.м.** | | | |
| 1 | Аппарат аргонно-дуговой сварки Telwin Technoloqy TIG 222AC/DC HF/LIFT | Сварка стальных деталей в среде защитного газа неплавящимся электродом. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Аппарат аргонно-дуговой сварки Telwin Technoloqy TIG 222ACDC HFLIFT.png  110104000004573 |
| 2 | Машина плазменной резки MINI HORNET LS | Станок с ЧПУ для плазменной резки листового металла. Максимальный размер листа19х1500х3000мм. Максимальный вес листа 680 кг. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Машина плазменной резки MINI.png  110104000003614 |
| 3 | Станок настольно сверлильный Proma | Сверление отверстий Д 10 мм | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Станок настольно сверлильный Proma.jpg  110104000002625 |
| 4 | Станок токарно-винторезный CS 6140/1000  2 шт. | Токарная обработка наружных и внутренних, цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 400 мм в патроне. Диаметром 220 мм в центрах и длиной до 1000мм. Виды обработки: сверление, точение , нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической, дюймовой, модульной, питчевой) резцом, плашкой или метчиком. | Токарно-винторезный станок CS6140 / CS6240110104000001932  110104000001934 |
| 5 | Станок токарно-винторезный 1К62  2 шт. | Токарная обработка наружных и внутренних, цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 400 мм в патроне. Диаметром 220 мм в центрах и длиной до 1000мм . Виды обработки: сверление, точение , нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической, дюймовой, модульной, питчевой) резцом, плашкой или метчиком. | 1К62110104000001935  110104000001936 |
| 6 | Станок токарный с ЧПУ РАМ 11С ТК36/750 | Двух координатный станок с ЧПУ. Токарная обработка наружных и внутренних, цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 360 мм . Длина обработки мах. 750мм . Виды обработки: сверление, точение , нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической, дюймовой, модульной, питчевой) резцом, плашкой или метчиком. Шести позиционная револьверная головка. | C:\Users\tereshina\Pictures\Новый рисунок (1).png Токарный станок с ЧПУ TK36110106000001938 |
| 7 | Электроточило Sparky MBG 200L | Заточка инструмента, удаление заусенцев. | Точильный станок sparky mbg 200 в Шадринске: 193-товара: бесплатная  доставка, скидка-54% [перейти]  110106000003200 |
| 8 | Компрессор сжатого воздуха "Fini" 320-50V-ES-3M | Производительность – 235 л/мин  Давление – 8 атм  Ресивер – 50 л  Тип компрессора – поршневой  Тип смазки – безмасляный  Без осушителя | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Компрессор сжатого воздуха Fini.png |
| 9 | мостовой кран | Грузоподъемность 1 тонна |  |
| **Цех 37 (часть 1) площадью 292,50 кв.м.** | | | |
| 1 | Станок плоско-шлифовальный 3Б722 | Шлифовка плоских поверхностей различных деталей. Длина рабочей поверхности стола 1000мм, ширина стола 320 мм. | 3Б722 общий вид универсального плоскошлифовального станка с горизонтальным шпинделем  110104000001930 |
| 2 | Станок настольно-сверлильный НС-16М | Сверление отверстий Д 16 мм | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\станок настольно сверлильный HC-16M.jpg  110104000001931 |
| 3 | Станок токарный | Токарная обработка наружных и внутренних, цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 400 мм в патроне. Диаметром 220 мм в центрах и длиной до 1000мм. Виды обработки: сверление, точение, нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической, дюймовой, модульной, питчевой) резцом, плашкой или метчиком. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\станок токарный\станок токарный без фона.jpg110104000001937 |
| 4 | Заточной станок ЛТШ-3 | Заточка инструмента, сверл диаметром до 50 мм, слесарная обработка, полировка, шлифовка. | C:\Users\tereshina\Pictures\Новый рисунок (2).png  110104000003508 |
| 5 | Зубофрезерный станок Y3150E | Фрезеровка цилиндрических зубчатых колес с прямым и спиральным зубом диаметром до 350 мм. Фрезеровка винтовых передач и червячных колес. Ширина обработки 250 мм, максимальный модуль обработки 6 мм. | C:\Users\tereshina\Pictures\Новый рисунок (4).png  110104000003625 |
| 6 | Настольно-сверлильный станок | Сверление отверстий Д 16 мм | C:\Users\tereshina\Pictures\Новый рисунок (5).png  110104000001928 |
| 7 | Токарно-винторезный станок CW 3080 | Токарная обработка наружных и внутренних поверхностей крупногабаритных деталей диаметром до 300мм в патроне и длиной до 3000 мм. Виды обработки: сверление, точение, нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической и дюймовой) резцом, плашкой или метчиком. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\Токарно-винторезный станок CW 3080 без фона.jpg110104000003626 |
| 8 | Сварочный аппарат инверторного типа PIKO 180VRD | Ручная дуговая сварка плавящимся электродом до 4 мм постоянным током. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Сварочный аппарат инверторного типа PIKO 180VRD.jpg  110104000003622 |
| 9 | Ленточно- пильный станок PPS-270 THP | Распиловка заготовок из металло-проката диаметром до 270 мм. Резка под углом 45, 60 и 90 градусов. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Ленточно- пильный станок PPS-270 THP proma.jpeg  110104000003504 |
| 10 | Торцовочная комбинированная пила Makita LS 1230 | Профессиональная монтажная пила для резки металлических профилей, труб, уголков. Ширина реза 150 мм, глубина 115 мм, Диаметр диска  305 мм. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Торцовочная комбинированная пила Makita LS 1230.png  110104000004574 |
| 11 | Абразивно-отрезной станок МОС 400 | Маятниковый отрезной станок для резки образивными кругами различных профилей в поперечном направлении и под углом от 0 до 45 градусов. Максимальный диаметр трубы 100 мм, максимальный диаметр прутка 40 мм.  40 мм. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Абразивно-отрезной станок МОС 400.jpg  110104000002179 |
| 12 | Настольно пазовально-долбежный станок JET JBM-5 | Обработка пазов в деревянных заготовках. Глубина долбления 120 мм, толщина заготовки 105 мм. | https://www.jettools.ru/upload/resize_cache/iblock/2c8/720_560_1/jet_jbm_5_nastolnyy_dolbyezhno_pazovalnyy_stanok.jpg  110104000002172 |
| 13 | Комбинированный токарный станок PROMA SKF-800 | Токарная часть станка для точения наружных цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 400 мм и длиной до 750 мм. Нарезание резьбы метрической до 6 мм, дюймовой до 120 ниток на дюйм. Сверлильная часть станка для фрезерования поверхностей (диаметр фрезы  до 28 мм.) и сверления отверстий  до 22 мм. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Комбинированный токарный станок PROMA SKF-800_.jpg110104000002174 |
| 14 | Токарно-винторезный станок PROMA SPD-1000P | Токарная обработка наружных и внутренних, цилиндрических и конических поверхностей деталей диаметром до 350 мм в патроне. Диаметром 270 мм в центрах и длиной до 1000 мм . Виды обработки: сверление отверстий до 22 мм, точение , нарезание наружной и внутренней резьбы (метрической с шагом до 10 мм, дюймовой до 40 ниток на дюйм) резцом, плашкой или метчиком. | Универсальный токарно-винторезный станок PROMA SPD-1000P 25015002  110104000002173 |
| 15 | Станок для заточки инструмента PROMA ON-220 | Шлифовка и заточка сверл и фрез с цилиндрическим хвостовиком. Диаметр инструмента максимальный до 50 мм. | https://sun9-west.userapi.com/sun9-1/s/v1/if2/yN3rih_6fNG3n5-vkEvUYj3bxBiKaXtPxQ8LlbDIKaG02qTNtejl5MAprsM9nNo1QiD2-xpc9T9lLV0ItS9-oMkv.jpg?size=731x605&quality=95&type=album  110104000002175 |
| 16 | Сверлильный станок PROMA BZ-25B400 | Промышленный сверлильный станок с функцией резьбонарезания. Нарезание резьбы максимум М20,диаметр сверления максимальный 25 мм. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Сверлильный станок PROMA BZ-25B400.jpg  110104000002176 |
| 17 | Точильно-шлифовальный станок 3Т634 | Заточка резцов и сверл диаметром от 6 до 60 мм. Слесарная обработка заусенцев на металлических деталях. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\точильно-шлифовальный станок 3т634.bmp  110104000002177 |
| 18 | Фрезерный настольный станок FP-25 | Мини фрезерный станок для фрезерования, сверления, нарезания резьбы на горизонтальных и наклонных поверхностях небольших деталей. Диаметр сверления максимальный 34 мм, Ход фрезерования продольный 685 мм, поперечный 145 мм, | C:\Users\tereshina\Pictures\Новый рисунок (13).bmp  110104000002180 |
| 19 | Лабораторная электропечь СНОЛ 6/12 | Термообработка (закалка, отжиг) различных материалов при температуре 1250 град. Габариты камеры 180х270х130. Объем  6 литров. Мощность 2,5 кВт. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Лабораторная электропечь СНОЛ 612_.jpg  110104000003489 |
| 20 | Станок долбежный по металлу ГД200-1 | Изготовление пазов, шлицев и канавок на фасонных и плоских поверхностях металлических заготовок. Наибольшая высота обрабатываемой заготовки 300 мм. Возможность долбления под углом +/- 5 градусов. Ход долбяка 200 мм. | X:\Фото БИ и технопарк\Ленина\фото помещений\Цех Ленина Фото станки\фото\с интернета\Станок долбежный по металлу ГД200-1.jpg  110104000002491 |
| 21 | мостовой кран | Грузоподъемность 2 тонны |  |