

## Учебно-производственные мастерские 1

№ аудит-ории	Название кабинетов (лабораторий)	Оборудование кабинета (аудитории)
1 этаж	Механосборочный участок	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Универсально-фрезерные станки модели 6Л83У – 2 шт;</li> <li>– Токарно-винторезные станки:  <ul style="list-style-type: none"> <li>модели POLY TOP PTCS 2250X 1000 – 8 шт;</li> <li>модели Turnado 230/1000V – 1 шт;</li> <li>модели CA62 50B – 1 шт.</li> </ul> </li> </ul>
1 этаж	Сварочный участок	<ul style="list-style-type: none"> <li>– сварочный пост, оборудованный сварочными аппаратами в комплекте с устройством удаления вредных веществ и очистки сварочного аэрозоля – 4 шт.;</li> <li>– компьютеризированный тренажёр проведения сварочных работ – 3 шт.</li> </ul>
201 «М»	Технология машиностроения. Лаборатория «Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия». «Метрология, стандартизация и сертификация».	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Демонстрационный комплекс группового использования «Оснастка станков».</li> </ul>
202 «М»	Процессы формообразования и инструменты. Лаборатория «Технология обработки материалов». «Процессы формообразования и инструменты».	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийная установка в составе: компьютер, проектор, колонки, экран;</li> <li>– Прибор для волочения проволоки;</li> <li>– Набор резцов;</li> <li>– Набор сверл, зенкеров и разверток;</li> <li>– Набор фрез;</li> <li>– Набор шлифовального инструмента;</li> <li>– Набор режущего инструмента;</li> <li>– Угломеры.</li> </ul>
205 «М»	Техническое регулирование и метрология. Управление качеством.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийная установка в составе: компьютер, проектор, колонки, экран;</li> <li>– Измерительные инструменты: зубомер смещения, нормалемер, шагомер для проверки колебания окружного шага, штангенциркуль с электронным отсчетным устройством, микрометр со вставками, глубиномер микрометрический, индикаторная головка зубчато-рычажная, нутромер микрометрический, угломер, штангензубомер;</li> <li>– Приборы контроля: прибор для контроля изделий на биение,</li> </ul>

## Учебно-производственные мастерские 1

		<p>призматические меры угла №1, набор радиусных шаблонов №1, №3, шаблоны резьбовые №2, комплект пробок и колец для метрической треугольной цилиндрической резьбы, набор щупов №4;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Измеритель шероховатости TR;</li> <li>– Инструментальный микроскоп.</li> </ul>
207 «М»	Лаборатория «Технология отрасли». «Автоматизированное проектирование технологических процессов и программирование систем ЧПУ».	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийная установка в составе: компьютер, проектор, колонки, интерактивная доска;</li> <li>– Модель токарно-винторезного станка модели Quantum BF 16 Vario;</li> <li>– Учебный интеллектуальный роботизированный центр УИНЦ-1;</li> <li>– Токарный станок модели УТС4-ЧПУ с компьютерной системой ЧПУ в составе локальной сети (компьютер, 5 ноутбуков).</li> </ul>
209 «М»	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда. Охрана труда. Безопасность жизнедеятельности, экология и охрана труда.	-
210 «М»	Технологическое оборудование отрасли. Лаборатория «Технологическое оборудование отрасли». «Технологическое оборудование и оснастка».	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийная установка в составе: компьютер, проектор, колонки, экран;</li> <li>– Токарно-винторезный станок модели ТВ-6;</li> <li>– Горизонтально-фрезерный станок модели НГФ-110Ш4;</li> <li>– Модели различных станков и механизмов;</li> <li>– Электрофицированные стенды обработки заготовок на станке модели 16К20Ф3С32 и модели ГФ2171С5 с ЧПУ.</li> </ul>