

Сведения о научно исследовательской базе для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по направлению 18.04.01 Химическая технология

№ ауд.	Наименование научно-исследовательской лаборатории	Имеющееся оборудование
17	Лаборатория изучения термодинамических и кинетических свойств веществ и материалов	Анализатор жидкости – калориметр «Эксперт-001К-2»; Колориметр фотоэлектрический концентрационный «КФК-2»; Насос вакуумный с электроприводом; Термостат жидкостный «ВТ»; Прибор КСМ-2; Перемешивающее устройство ПЭ-6410М; Плитки электрические одноконфорочные
34	Лаборатория изучения методов получения, разделения и очистки органических соединений	Весы электронные аналитические; Магнитные мешалки ММ2А; Электрические двигатели для мешалок; Лабораторные автотрансформаторы регулировочные; Шкаф сушильный; Станок сверлильный «ТИР ТР 13/5»; Насос вакуумный с электроприводом; Плитки электрические одноконфорочные
35	Лаборатория физических исследований структуры, строения и свойств материалов	Фурье-спектрометр инфракрасный ФСМ; Пресс гидравлический ручной ПГР400; Пресс-форма для изготовления таблеток ПФ13; Микроволновая муфельная печь М-01; Рефрактометр универсальный лабораторный УРЛ; Испаритель ротационный; Аппарат для определения точки плавления SMP40; Персональный компьютер Intel Celeron; Принтер HP LJ 1100
37	Лаборатория наукоемких химических технологий и физико-химических исследований	Печь высокотемпературная муфельная; Анализатор жидкости «Флюорат-02-Панорама»; Фотометр пламенный автоматический ФПА-2; Флотомашина 237 ФЛ-А; Термостат УТ-15;

		<p>Колориметр фотоэлектрический концентрационный «КФК-2»;</p> <p>Перемешивающее устройство ПЭ-6410М;</p> <p>Плитки электрические одноконфорочные;</p> <p>Персональный компьютер Intel Celeron;</p> <p>Принтер HP LJ 1100</p>
38	Лаборатория изучения технологий неорганического синтеза, поверхностных явлений и дисперсных систем	<p>Печь трубчатая ПТ-1,2-40;</p> <p>Анализатор влажности MF-50;</p> <p>Циркуляционный термостат LOIP;</p> <p>Термостат УТ-15;</p> <p>pH-метр-милливольтметр pH-150М;</p> <p>Шкаф сушильный;</p> <p>Проектор Полилюкс-2;</p> <p>Весы электронные лабораторные;</p> <p>Весы электронные аналитические;</p> <p>Магнитные мешалки;</p> <p>Вертикальная роторная мешалка;</p> <p>Электрические двигатели для мешалок;</p> <p>Аквадистиллятор электрический LISTON;</p> <p>Плитки одноконфорочные;</p> <p>Персональный компьютер Intel Celeron;</p> <p>Принтер HP LJ 5100</p>
39	Лаборатория прикладных химико-технологических исследований, синтеза и изучения новых веществ и материалов	<p>Лазерный анализатор размера частиц «METTLER TOLEDO»</p> <p>Лазерный анализатор частиц «Микросайзер»</p> <p>Микроскоп для морфологических исследований МИКМЕД;</p> <p>Цифровая камера;</p> <p>Установка для дифференциально-термического анализа «Thermoscan-2»;</p> <p>Насос вакуумный пластинчато-роторный;</p> <p>pH-метр-милливольтметр pH-150М;</p> <p>Облучатель УФО-В-04;</p> <p>Машина флотационная ФМЗ</p> <p>Мешалки вертикальные роторные с цифровым управлением;</p> <p>Криотермостат жидкостный LOIP;</p> <p>Вакуумный сушильный шкаф VT 6130 М;</p> <p>Колориметр фотоэлектрический концентрационный «КФК-2»;</p>
28	Лаборатория изучения безопасности жизнедеятельности и физических параметров окружающей среды	<p>Стенд лабораторный «Звукоизоляция БЖ-2»;</p> <p>Тренажер «Витим»;</p> <p>Робот-тренажер «Гоша-Н»;</p> <p>Шумомер «ВШВ»</p> <p>Анемометр крыльчатый</p>

42	Лаборатория информационных технологий и моделирования технологических процессов	Персональный компьютер Pentium E5200 – 10 шт Принтер HP LJ 1100 Проектор Sharp XG-MB-55X-L Доска интерактивная Увлажнитель воздуха BONECO
----	---	---