

*Материально-техническая оснащенность специальностей и дисциплин*

№	Наименование лаборатории	Назначения	Площадь м <sup>2</sup>	Оснащенность оборудованием, приборами, стендами, техническими средствами
1	2	3	4	
1//420	Весовая	Обслуживание лабораторных работ по аналит. химии	17	Весы ВЛР-200, разновесы, стулья
1/418	Лаборатория физ.хим.	Обслуживание научных работ студентов, аспирантов.	15	Компьютер, Принтер, Потенциометр, колориметр В-08М стабилизатор напряжения постоянного тока, вакуумметр ионизационный, вольт-амперметр, усилитель Е-305, хронограф ТИН37-2П, усилитель Ф-116, стабилизатор напряжения постоянного тока, трансформатор, вакуумметр ВМ-3, вакуум, насос, сосуд Дьюара, прибор УУНТ, измеритель теплоемкости, эл. плитка
1/418	Лаборатория физической и коллоидной химии, физ-хим. полимеров	Обслуживание лаб-ных работ по физической и коллоидной химии	60	Иономер универсальный, рН-метр-340, КФК-2, УХЛ, спектрофотометр ФЭК-56ПМ, амперметр, гомогенизатор ЛМФ-72, микровольтамперметр, вытяжной шкаф, плитки, весы технические, электросекундамер, Стол для реактивов с защ., столы, стулья, штативы, весы ВЛТ-1, микроскоп, термостат, весы торсионные, хим. посуда.
1/417	Преподавательская (НИХТИ)		18	Стол, стулья, компьютеры, принтер.
1/416	Лаборатория органической химии	Обслуживание лаб-х работ по органической химии студентов техн-о фак-та	60	Муфельная печь, вытяжные шкафы, технические весы, эл. плитка, разновесы, штативы, регулятор напряжения Э-378, хим. реактивы, хим. посуда, метал. шкафы для хим. реактивов, табл. Менделеева, столы, стулья, шкаф сушильный
1/415	Кафедра химии	(зав. каф., зав.лаб., методист )	22,5	столы, методическая литература, компьютеры, стулья, стеллажи.
1/413	Лаборатория общей и неорганической химии	Обслуживание лаб-х работ по общей и неорганической химии студентов всех факультетов	60 60	Вытяжной шкаф, мойки, шкафы для реактивов, хим. посуда, таб. Менделеева, столы, стулья, штативы
1/412	Препараторская для	Подготовка реактивов, хим. посуды,	15	Аквадистилятор, Водонагреватель «TERMEX»,

	лаборантов лаб-рий общей и неорган. химии	приборов и оборудования для лаб. работ		плитка, разновесы, барометр, ареометр ВСШ-6, амперметр, вольтметр, полки для хим. реактивов, холодильник «Хитачи»
1/411	Лаборатория общей и неорганической химии	Обслуживание лаб-х работ по общей и неорганической химии студентов всех факультетов	60	Вытяжной шкаф, лаборат. столы двухсторонние, мойки, шкафы для хим. реактивов и хим. посуды, таб. Менделеева, сушильный шкаф, весы технические, сейф, столы, стулья, штативы
1/409	Лекционный зал	Проведение лекции для студентов по всем дисциплинам каф. химии и других кафедр КТУ	89	таб. Менделеева, стенды, видеопроектор, колонки, аппаратура.
1/408	Преподавательская			Стол, стулья, компьютер.
1/405 1/416	Склад	Хранение хим. реактивов, хим. посуды, оборудования и т.д. для обеспечения лаб. работ студентов по кафедре химии	15 15	хим. посуда, кодоскоп, микронасадка, вольтметр, гальванометр, рефрактометр, вычислит. машинка «Искра», ионметр, рН-метр, КФК-3, мешалка магнитная, ареометры, экран, видеопроектор, центрифуга.
1/403	Преподавательская		50	Стол, стулья, компьютер.
1/402	Лаборатория аналитической химии	Обслуживание лаб-х работ по аналитической химии студентов техн-го и механич-го факультетов	90	вытяжные шкафы, столы демонстрационные, дистиллятор, сушильный шкаф, муфельная печь, электроплитки, набор ареометров, для разлива кислот, полки для хим. реактивов, таб. Менделеева, столы, стулья, хим. реактивы, хим. посуда, штативы.
1/401	Лаборатория аналитической химии	Проведение анализа продуктов питания, УИР студентов, исследовательские эксперименты аспирантов, соискателей, преподавателей.	15	Компьютер, спектрограф кварцевый ИСП-30, лаборат. препаративн. ПЛ-2М, компл. лаб. ЛОК-1, лабор. препаративн. ПЛ-3М, компл. лаб. ЛОХ-1, спектрофотометр, компьютер, принтер, компьютер.