

**ИНФОРМАЦИЯ О НАПРАВЛЕНИЯХ И РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНОЙ
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ БАЗЕ ДЛЯ ЕЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**

2. Информация о научно-исследовательской базе для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по образовательной программе

Амурский государственный университет располагает научно-исследовательской базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, а также научно-исследовательской работы студентов, предусмотренных учебными планами образовательных программ. Оборудование, используемое в учебном процессе, включает в себя компьютерные классы, лаборатории, специально оборудованные кабинеты, мультимедийные классы для языковой подготовки. В аудиториях и компьютерных классах университета имеется доступ в интернет. АмГУ обеспечен также необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения. Студенты университета имеют возможность пользоваться компьютерами со средствами мультимедиа и выходом в интернет в режиме, необходимом для активного освоения учебной программы в соответствии с учебным планом образовательной программы.

Базой для проведения научных исследований являются также инновационные подразделения и лаборатории факультетов и кафедр.

Для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности Кафедра химии и естествознания имеет специально оборудованные лаборатории и аудитории:

1. Лаборатория химии нефти и газа
2. Лаборатория специальных дисциплин
3. Лаборатория хроматографического анализа
4. Научная лаборатория химии координационных соединений (в составе научно-образовательного центра)

Краткий перечень оборудования: установка разгонки нефтепродуктов Энглера, установка атмосферно-вакуумной перегонки нефти, установка по определению температуры вспышки в открытом тигле, установка по определению температуры вспышки в закрытом тигле, хроматографы, октанометр, сталагмометр, весы, муфельная печь, сушильный шкаф.