

О научно-исследовательской базе для осуществления научной деятельности

Код	Образовательная программа	Научно-исследовательская база для осуществления научной деятельности аспирантура
18.06.01	Химическая технология Технология и переработка полимеров и композитов	<p>Направление подготовки обеспечено современной научно-исследовательской базой для осуществления научной деятельности:</p> <p>1. специализированной лабораторией, оснащенной для проведения исследований в области получения и переработки полимеров и композитов, физико-химического анализа свойств материалов приборами и установками:</p> <ul style="list-style-type: none"> – дериватограф Q-1500Д с персональным компьютером IBM PC; – спектрофотометр СФ-4000; – газо-жидкостной хроматограф ЛХМ-08 МД; – эмульсионно-варочные аппараты ЭВА-2; – микроскопы МБИ-6; – потенциометры КСП-4; – милливольтметры В2- 35; – РН-метры 673, П-201-2; – денситометры ДП-1, ДП- 1М, ДФЭ10, СР-25 М-1; – приборы для спектрофотометрического контроля киноплёнки; – резольвометры РП-2М; – сенситометры ВПС-1, ФСР- 41; – цветные сенситометры ЦС-2М; – иономеры лабораторные И-120М; – электроглянцеватель АПСО- 5М; – термобани ТБ-100; – фотоколориметры КФК-2, ФЭК 56-М; – прибор для определения микротвёрдости ПМТ-3, ферротестер TR 9801/A; – ультразвуковой диспергатор УЗДН-2Т; – бисерная мельница; – излучатель ОРК 21М; – компаратор ИЗА-2, маятниковый копер КМ-04; – маятниковый твердомер МТ; – ротационный вискозиметр Брукфильда;

	<ul style="list-style-type: none"> – тенсиометр дю Нуи; – термошкаф; – муфельную печь; – фальцер; – лабораторную установку измерения поверхностной энергии поверхности; – комплекты лабораторной химической посуды; – эксикаторы; – кристаллизаторы; – химическое оборудование и приборы для проведения качественного и количественного химического анализа; – установка для определения паропроницаемости пленок; – аналитические, технические и электронные весы; – химические реактивы; <p>2. компьютеризированными рабочими местами с выходом в Интернет;</p> <p>3. электронными библиотечными системами;</p> <p>4. пакетами программ обработки статистической информации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) – Консультант + – Электронно-библиотечная система: http://books.gukit.ru/ – Электронно-библиотечная система: http://e.lanbook.com/ – Электронно-библиотечная система: http://ibooks.ru/ – Информационно-поисковая система ФИПС: http://www1.fips.ru/. <p>Структура научно-исследовательской базы научной школы «Технологии функциональных композитных материалов»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – факультет мультимедийных технологий и фотографии, – кафедра кинофотоматериалов и регистрирующих систем. <p>Подразделения, обеспечивающие организационное сопровождение научной (научно-исследовательской) деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Отдел аспирантуры и научной деятельности; – Издательско-полиграфический комплекс; – Отдел международного образования; – отдел международной академической мобильности.
--	---