

Направления и направленности подготовки в аспирантуре

Код	Направление подготовки	Направленность аспирантуры
01.06.01	Математика и механика	Механика деформируемого твердого тела
		Механика жидкости, газа и плазмы
03.06.01	Физика и астрономия	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
04.06.01	Химические науки	Неорганическая химия
		Аналитическая химия
		Органическая химия
		Физическая химия
		Высокомолекулярные соединения
		Коллоидная химия
		Нефтехимия
		Кинетика и катализ
13.06.01	Электро - и теплотехника	Электромеханика и электрические аппараты
		Теплофизика и теоретическая теплотехника
15.06.01	Машиностроение	Машиноведение, системы приводов и детали машин
		Вакуумная, компрессорная техника и пневмосистемы
18.06.01	Химические технологии	Технология неорганических веществ (05.17.01)
		Технология электрохимических процессов и защита от коррозии (05.17.03)
		Технология органических веществ (05.17.04)
		Технология и переработка полимеров и композитов (05.17.06)
		Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ (05.17.07)
		Процессы и аппараты химических технологий (05.17.08)
		Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов (05.17.11)
19.06.01	Промышленная экология и биотехнология	Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства
		Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств
		Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ
		Процессы и аппараты пищевых производств
		Экология
		Биотехнология (в т.ч. бионанотехнологии)
20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность
27.06.01	Управление в технических	Стандартизация и управление качеством продукции
		Системный анализ, управление и обработка информации

	системах	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
29.06.01	Технологии легкой промышленности	Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности
		Технология кожи, меха, обувных и кожевенно-галантерейных изделий
33.06.01	Фармация	Фармацевтическая химия, фармакогнозия
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве	Технология и оборудование хим. переработки биомассы дерева; химия древесины
		Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки
37.06.01	Психологические науки	Социальная психология
38.06.01	Экономика	Экономика и управление народным хозяйством (08.00.05)
		Организация производства (05.02.22)
39.06.01	Социологические науки	Социальная структура, социальные институты и процессы
		Социология культуры
		Социология управления
41.06.01	Политические науки и регионоведение	Политические институты, процессы и технологии
44.06.01	Образование и педагогические науки	Теория и методика обучения и воспитания
		Теория и методика профессионального образования
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория познания