

**«Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой» 2025/26 уч. г.**

Код специальности, направления подготовки, шифр группы научных специальностей	Наименование профессии, специальности, направления подготовки, наименование группы научных специальностей	Образовательная программа, направленность, профиль, шифр и наименование научной специальности	Форма обучения	Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой	Практики, предусмотренные соответствующей образовательной программой
1.1	Математика и механика	1.1.6 Вычислительная математика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Вычислительная математика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		1.1.8 Механика деформируемого твердого тела	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Механика деформируемого твердого тела» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		1.1.9 Механика жидкости, газа и плазмы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Механика жидкости, газа и плазмы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
1.2	Компьютерные науки и информатика	1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
1.3	Физические науки	1.3.3 Теоретическая физика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Теоретическая физика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая

		1.3.4 Радиофизика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиофизика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
1.4	Химические науки	1.4.3 Органическая химия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Органическая химия» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		1.4.4 Физическая химия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Физическая химия» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		1.4.6 Электрохимия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Электрохимия» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
2.2	Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2.3 Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники» «Оборудование производства изделий электронной техники» «Специальные процессы и аппараты получения высокочистых веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.2.8 Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая

		2.2.13 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.2.14 Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.2.15 Системы, сети и устройства телекоммуникаций	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системы, сети и устройства телекоммуникаций» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.2.16 Радиолокация и радионавигация	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиолокация и радионавигация» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
2.3	Информационные технологии и телекоммуникации	2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.3.3 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.3.4 Управление в организационных системах	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Управление в организационных системах» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая

		2.3.7 Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.3.8 Информатика и информационные процессы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Информатика и информационные процессы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
2.4	Энергетика и электротехника	2.4.2 Электротехнические комплексы и системы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Электротехнические комплексы и системы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.4.3 Электроэнергетика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Электроэнергетика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.4.5 Энергетические системы и комплексы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Энергетические системы и комплексы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.4.7 Турбомашины и поршневые двигатели	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Турбомашины и поршневые двигатели» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.4.9 Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая

2.5	Машиностроение	2.5.1 Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.5.6 Технология машиностроения	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология машиностроения» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.5.11 Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Наземные транспортно-технологические средства и комплексы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.5.17 Теория корабля и строительная механика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Теория корабля и строительная механика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.5.18 Проектирование и конструкция судов	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Проектирование и конструкция судов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.5.20 Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6	Химические технологии, науки о материалах, металлургия	2.6.1 Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	очная

		2.6.3 Литейное производство	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Литейное производство» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6.4 Обработка металлов давлением	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Обработка металлов давлением» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6.7 Технология неорганических веществ	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология неорганических веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6.9 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6.10 Технология органических веществ	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология органических веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		2.6.13 Процессы и аппараты химических технологий	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Процессы и аппараты химических технологий» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
5.2	Экономика	5.2.3 Региональная и отраслевая экономика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Региональная и отраслевая экономика» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая

5.6	Исторические науки	5.6.1 Отечественная история	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Отечественная история» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
5.7	Философия	5.7.1 Онтология и теория познания	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Онтология и теория познания» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
		5.7.7 Социальная и политическая философия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Социальная и политическая философия» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая
01.06.01	Математика и механика	Механика жидкости, газа и плазмы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Механика жидкости, газа и плазмы» «Математические модели катастроф» «Трансформация волн на горизонтально неоднородных течениях» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская. Педагогическая
		Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры» «Статистическая динамика» «Теория надежности машин и конструкций» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская. Педагогическая
02.06.01	Компьютерные и информационные науки	Вычислительная математика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Вычислительная математика» «Математическое обеспечение вычислительных машин и систем» «Экспериментальные методы исследования динамических процессов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская. Педагогическая.

04.06.01	Химические науки	Органическая химия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Органическая химия» «Химия неопределенных соединений» «Реакции циклизации» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Физическая химия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Физическая химия» «Специальные вопросы химии и химической технологии» «Специальные процессы и аппараты получения высокочистых веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Инженерная геометрия и компьютерная графика	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Инженерная геометрия и компьютерная графика» «Геометрическое моделирование» «Информационная поддержка жизненного цикла изделий и инфраструктур» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Системный анализ, управление и обработка информации	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системный анализ, управление и обработка информации» «Программное обеспечение современных систем управления» «СALS-технологии» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» «Интеллектуальные системы автоматического контроля» «Программное обеспечение современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая

		Управление в социальных и экономических системах	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Управление в социальных и экономических системах» «Общие вопросы теории управления в социально-экономических системах» «Математические основы, модели и методы управления социально-эк-ми системами» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Системы автоматизации проектирования	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системы автоматизации проектирования» «CALS-технологии» «Программное обеспечение современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Теоретические основы информатики	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Теоретические основы информатики» «CALS-технологии» «Программное обеспечение современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» «Динамические и информационные модели сложных систем» «Экспериментальные методы исследования динамических процессов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» «Помехоустойчивость радиосистем» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

		научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Антенны, СВЧ- устройства и их технологии» «Современные антенные устройства» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
Системы, сети и устройства телекоммуникаций	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системы, сети и устройства телекоммуникаций» «Методы анализа «Больших данных»» «Интегральные методы анализа телекоммуникационных систем» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
Радиолокация и радионавигация	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиолокация и радионавигация» «Помехоустойчивость радиосистем» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники» «Оборудование производства изделий электронной техники» «Специальные процессы и аппараты получения высокочистых веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические приборы и технологии	Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий» «Теория и техника СВЧ измерений» «Информационные технологии проектирования радиоэлектронной связи» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
13.06.01	Электро- и теплотехника	Тепловые двигатели	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Тепловые двигатели» «Химмотология» «Динамика ДВС» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Электротехнические комплексы и системы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Электротехнические комплексы и системы» «Современные системы управления электротехническими комплексами» «Регулируемый электропривод постоянного и переменного тока на основе нового поколения преобразователей» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Силовая электроника	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Силовая электроника» «Современные электронные промышленные устройства» «Трансформаторно-тиристорные регуляторы переменного тока нового поколения» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Энергетические системы и комплексы	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Энергетические системы и комплексы» «Комплексные проблемы энергетики» «Оптимизация энергетических объектов» «Планирование и управление научных исследований»	Научно-исследовательская.  Педагогическая

				«Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
14.06.01	Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии	Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности» «Критерии безопасности и оценка риска АЭС» «Диагностика и мониторинг технических систем АЭС» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации» «Комплексные проблемы энергетики» «Термоядерные реакторы и ускорительно-управляемые системы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
15.06.01	Машиностроение	Технология машиностроения	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология машиностроения» «Основы диагностики технологических машин и оборудования» «Физико-математические основы обработки материалов методами машиностроительных технологий» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Колесные и гусеничные машины	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Колесные и гусеничные машины» «Система «Местность-машина». Подвижность (проходимость) транспортно-технологических машин» «Безопасность и прочность кузовных конструкций» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Дорожные, строительные и подъемно-	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки»	Научно-исследовательская.

		транспортные машины		«Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины» «Машины для работ на слабых грунтах» «Землеройная техника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Педагогическая.
18.06.01	Химическая технология	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии» «Перспективы развития электрохимических производств и методов защит от коррозии» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Технология органических веществ	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология органических веществ» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Технология основного органического и нефтехимического синтеза» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Процессы и аппараты химических технологий	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Процессы и аппараты химических технологий» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Технология основного органического и нефтехимического синтеза» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
22.06.01	Технологии материалов	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов» «Современные проблемы термической и химико-термической обработки металлов и сплавов» «Современные проблемы исследований структуры и	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

				свойств металлов и сплавов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
		Литейное производство	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Литейное производство» «Организация научных исследований в металлургии и материаловедении» «Современные проблемы литейного производства» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Обработка металлов давлением	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Обработка металлов давлением» «Физико-математические основы формоизменяющих процессов» «Конструкция кузнечно-прессовых машин» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
26.06.01	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта	Проектирование и конструкция судов	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Проектирование и конструкция судов» «Математическая статистика в кораблестроении» «Дополнительные главы теории корабля» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)» «Математическая статистика в кораблестроении» «Дополнительные главы теории корабля» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
46.06.01	Исторические науки и археология	Отечественная история	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Отечественная история» «Всеобщая история» «Историография и источниковедение»	Научно-исследовательская.  Педагогическая

				отечественной истории» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория познания	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Онтология и теория познания» «Перспективы развития техногенных цивилизаций» «Современная научная картина мира» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Социальная философия	очная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Социальная философия» «Концептуальный статус социальной философии» «Социально-философская теория деятельности» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
01.06.01	Математика и механика	Механика жидкости, газа и плазмы	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Механика жидкости, газа и плазмы» «Математические модели катастроф» «Трансформация волн на горизонтально неоднородных течениях» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры» «Статистическая динамика» «Теория надежности машин и конструкций» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
02.06.01	Компьютерные и информационные науки	Вычислительная математика	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Вычислительная математика» «Математическое обеспечение вычислительных машин и систем» «Экспериментальные методы исследования динамических процессов»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

				«Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
04.06.01	Химические науки	Органическая химия	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Органическая химия» «Химия неопределенных соединений» «Реакции циклизации» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Физическая химия	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Физическая химия» «Специальные вопросы химии и химической технологии» «Специальные процессы и аппараты получения высокочистых веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Инженерная геометрия и компьютерная графика	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Инженерная геометрия и компьютерная графика» «Геометрическое моделирование» «Информационная поддержка жизненного цикла изделий и инфраструктур» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Системный анализ, управление и обработка информации	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системный анализ, управление и обработка информации» «Программное обеспечение современных систем управления» «CALS-технологии» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» «Интеллектуальные системы автоматического контроля» «Программное обеспечение	Научно-исследовательская.  Педагогическая

			современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
	Управление в социальных и экономических системах	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Управление в социальных и экономических системах» «Общие вопросы теории управления в социально-экономических системах» «Математические основы, модели и методы управления социально-экономическими системами» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
	Системы автоматизации проектирования	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системы автоматизации проектирования» «САС-технологии» «Программное обеспечение современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
	Теоретические основы информатики	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Теоретические основы информатики» «САС-технологии» «Программное обеспечение современных систем управления» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» «Динамические и информационные модели сложных систем» «Экспериментальные методы исследования динамических процессов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» «Помехоустойчивость радиосистем» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» «Современные антенные устройства» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Системы, сети и устройства телекоммуникаций	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Системы, сети и устройства телекоммуникаций» «Методы анализа «Больших данных»» «Интегральные методы анализа телекоммуникационных систем» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Радиолокация и радионавигация	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Радиолокация и радионавигация» «Помехоустойчивость радиосистем» «Статистическая радиотехника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники» «Оборудование производства изделий электронной техники» «Специальные процессы и	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

				аппараты получения высокочистых веществ» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические приборы и технологии	Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий» «Теория и техника СВЧ измерений» «Информационные технологии проектирования радиоэлектронной связи» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
13.06.01	Электро- и теплотехника	Тепловые двигатели	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Тепловые двигатели» «Химмотология» «Динамика ДВС» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Электротехнические комплексы и системы	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Электротехнические комплексы и системы» «Современные системы управления электротехническими комплексами» «Регулируемый электропривод постоянного и переменного тока на основе нового поколения преобразователей» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Силовая электроника	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Силовая электроника» «Современные электронные промышленные устройства» «Трансформаторно-тиристорные регуляторы переменного тока нового поколения» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

		Энергетические системы и комплексы	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Энергетические системы и комплексы» «Комплексные проблемы энергетики» «Оптимизация энергетических объектов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
14.06.01	Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии	Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности» «Критерии безопасности и оценка риска АЭС» «Диагностика и мониторинг технических систем АЭС» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации» «Комплексные проблемы энергетики» «Термоядерные реакторы и ускорительно-управляемые системы» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
15.06.01	Машиностроение	Технология машиностроения	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология машиностроения» «Основы диагностики технологических машин и оборудования» «Физико-математические основы обработки материалов методами машиностроительных технологий» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Колесные и гусеничные машины	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Колесные и гусеничные машины» «Система «Местность-машина». Подвижность	Научно-исследовательская.  Педагогическая

				(проходимость) транспортно-технологических машин» «Безопасность и прочность кузовных конструкций» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
		Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины» «Машины для работ на слабых грунтах» «Землеройная техника» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
18.06.01	Химическая технология	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии» «Перспективы развития электрохимических производств и методов защиты от коррозии» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Технология органических веществ	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Технология органических веществ» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Технология основного органического и нефтехимического синтеза» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Процессы и аппараты химических технологий	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Процессы и аппараты химических технологий» «Математическое моделирование химико-технологических процессов» «Технология основного органического и нефтехимического синтеза» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая

22.06.01	Технологии материалов	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов» «Современные проблемы термической и химико-термической обработки металлов и сплавов» «Современные проблемы исследований структуры и свойств металлов и сплавов» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Литейное производство	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Литейное производство» «Организация научных исследований в металлургии и материаловедении» «Современные проблемы литейного производства» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Обработка металлов давлением	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Обработка металлов давлением» «Физико-математические основы формоизменяющих процессов» «Конструкция кузнечно-прессовых машин» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
26.06.01	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта	Проектирование и конструкция судов	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Проектирование и конструкция судов» «Математическая статистика в кораблестроении» «Дополнительные главы теории корабля» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
		Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)» «Математическая статистика в кораблестроении» «Дополнительные главы теории корабля» «Планирование и управление	Научно-исследовательская.  Педагогическая.

				научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	
46.06.01	Исторические науки и археология	Отечественная история	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Отечественная история» «Всеобщая история» «Историография и источниковедение отечественной истории» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория познания	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Онтология и теория познания» «Перспективы развития техногенных цивилизаций» «Современная научная картина мира» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая.
		Социальная философия	заочная	«Иностранный язык» «История философии и науки» «Социальная философия» «Концептуальный статус социальной философии» «Социально-философская теория деятельности» «Планирование и управление научных исследований» «Инженерная психология и педагогика высшей школы»	Научно-исследовательская.  Педагогическая

Декан ФСВК

Р.Ш.Бедретдинов

Проректор по научной работе

А.А.Куркин