

**ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ НА ОБУЧЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММАМ БАКАЛАВРИАТА И ПРОГРАММАМ СПЕЦИАЛИТЕТА В 2022/2023 УЧЕБНОМ ГОДУ НА
БАЗЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (НАЧАЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, СРЕДНЕЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ)**

Код направления подготовки	Наименование направления подготовки	Вступительные испытания (профильные) в порядке учета при ранжировании списков поступающих		Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
01.03.02	Прикладная математика и информатика	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
01.03.04	Прикладная математика	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
01.05.01	Фундаментальные математика и механика	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
03.03.02	Физика	1. Обязательный предмет	Физика в наукоёмких технологиях	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика в технических науках	44	100

		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
04.03.01	Химия	1. Обязательный предмет	Прикладная химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
06.03.01	Биология	1. Обязательный предмет	Общая биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Общая химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.02	Информационные системы и технологии	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.03	Прикладная информатика	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.04	Программная инженерия	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100

	назначения				
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационны х систем	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Современные цифровые технологии	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.03.04	Электроника и наноэлектроника	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
12.03.01	Приборостроение	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
12.05.01	Электронные и оптико- электронные приборы и	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100

	системы специального назначения	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.01	Машиностроение	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.02	Технологические машины и оборудование	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
17.05.01	Боеприпасы и взрыватели	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
18.03.01	Химическая технология	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
20.03.01	Техносферная	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100

	безопасность	2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
27.03.01	Стандартизация и метрология	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
27.03.04	Управление в технических системах	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы информационных технологий	44	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
30.05.03	Медицинская кибернетика	1. Обязательный предмет	Математика в технических науках	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Общая биология	39	100
			Физические основы инжиниринга	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.01	Лечебное дело	1. Обязательный предмет	Общая химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Общая биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.02	Педиатрия	1. Обязательный предмет	Общая химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Общая биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.03	Стоматология	1. Обязательный предмет	Общая химия	39	100
		2. Предмет по выбору	Общая биология	39	100

		поступающего *			
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
33.05.01	Фармация	1. Обязательный предмет	Общая химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Общая биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
37.03.01	Психология	1. Обязательный предмет	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.01	Экономика	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.02	Менеджмент	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.03	Управление персоналом	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.05	Бизнес-информатика	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100

		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.06	Торговое дело	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.05.01	Экономическая безопасность	1. Обязательный предмет	Математика в экономике	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.05.02	Таможенное дело	1. Обязательный предмет	Основы экономики	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Профессиональное испытание	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
39.03.02	Социальная работа	1. Обязательный предмет	История России	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Человек и общество	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.03.01	Юриспруденция	1. Обязательный предмет	Основы правоведения	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История российской государственности	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности	1. Обязательный предмет	Основы правоведения	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История российской государственности	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.02	Правоохранительная деятельность	1. Обязательный предмет	Основы правоведения	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История российской государственности	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.04	Судебная и	1. Обязательный предмет	Основы правоведения	45	100

	прокурорская деятельность	2. Предмет по выбору поступающего *	История российской государственности	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
41.03.05	Международные отношения	1. Обязательный предмет	История России	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Основы экономики	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
42.03.01	Реклама и связи с общественностью	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История России	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
42.03.02	Журналистика	1. Обязательный предмет	Русская литература	40	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Творческое испытание	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
43.03.02	Туризм	1. Обязательный предмет	История России	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Человек и общество	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
44.03.01	Педагогическое образование				100
	<i>Профили:</i>				
	<i>Английский язык</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Иностранный язык профильный	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>История</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История России	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100

<i>Математика</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Информатика</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Начальное образование</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Дошкольное образование</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Изобразительное искусство</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Музыка</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>География</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Биология</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100

		2. Предмет по выбору поступающего *	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>Физкультурное образование</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Профессиональное испытание	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) <i>Профили:</i>				100
	<i>Физика. Технология</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>География. Безопасность жизнедеятельности</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>Биология. Химия</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>Русский язык. Литература</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Русская литература	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>Немецкий язык. Французский язык</i>	1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Иностранный язык профильный	30	100

	<i>История. Обществознание</i>	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
		1. Обязательный предмет	Человек и общество	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История России	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
44.03.02	Психолого-педагогическое образование	1. Обязательный предмет	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
44.03.03	Специальное (дефектологическое) образование	1. Обязательный предмет	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Элементы математического анализа, алгебры и геометрии	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
45.03.02	Лингвистика	1. Обязательный предмет	Иностранный язык профильный	30	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Человек и общество	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
46.03.02	Документоведение и архивоведение	1. Обязательный предмет	История России	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Человек и общество	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
49.03.01	Физическая культура	1. Обязательный предмет	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Профессиональное испытание	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
49.03.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья	1. Обязательный предмет	Возрастная анатомия и физиология человека	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Профессиональное испытание	40	100

	(адаптивная физическая культура)	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
51.03.03	Социально-культурная деятельность	1. Обязательный предмет	Русская литература	40	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Человек и общество	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100

Примечание *. В случае установления нескольких вступительных испытаний поступающий имеет право участвовать в конкурсе при наличии любого сданного экзамена при условии преодоления минимального порога. При наличии у поступающего нескольких результатов, в списках поступающих будет указано вступительное испытание с максимальным количеством баллов.