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

Код направления подготовки	Наименование направления подготовки	Вступительные испытания в порядке учета при ранжировании списков поступающих		Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
01.03.02	Прикладная математика и информатика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
01.03.04	Прикладная математика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
01.05.01	Фундаментальная математика и механика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
02.03.03	Математическое обеспечение и	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100

	администрирование информационных систем	3. Обязательный предмет	Физика	39	100
			Химия	39	100
			Русский язык	40	100
03.03.02	Физика	1. Обязательный предмет	Физика	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Математика (профильного уровня)	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
04.03.01	Химия	1. Обязательный предмет	Химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			Биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
06.03.01	Биология	1. Обязательный предмет	Биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Химия	39	100
			Математика (профильного уровня)	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.02	Информационные системы и технологии	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100

		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.03	Прикладная информатика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.03.04	Программная инженерия	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100

		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.03.04	Электроника и наноэлектроника	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
12.03.01	Приборостроение	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
12.05.01	Электронные и оптико–электронные приборы и системы специального	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Физика	39	100
			Химия	39	100
			Информатика и информационно–	44	100

	назначения		коммуникационные технологии (ИКТ)		
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.01	Машиностроение	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.02	Технологические машины и оборудование	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
17.05.01	Боеприпасы и взрыватели	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100

			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
18.03.01	Химическая технология	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Химия	39	100
			Физика	39	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
20.03.01	Техносферная безопасность	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
27.03.01	Стандартизация и метрология	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
27.03.04	Управление в технических системах	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100

			Физика	39	100
			Химия	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
30.05.03	Медицинская кибернетика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
			Физика	39	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.01	Лечебное дело	1. Обязательный предмет	Химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.02	Педиатрия	1. Обязательный предмет	Химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
31.05.03	Стоматология	1. Обязательный предмет	Химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
33.05.01	Фармация	1. Обязательный предмет	Химия	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
37.03.01	Психология	1. Обязательный предмет	Биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			Обществознание	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.01	Экономика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100

		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.02	Менеджмент	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.03	Управление персоналом	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100

			Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
38.03.05	Бизнес-информатика	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100		
38.03.06	Торговое дело	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100		
38.05.01	Экономическая безопасность	1. Обязательный предмет	Математика (профильного уровня)	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
			География	40	100
			Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
			Иностранный язык	30	100
3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100		
38.05.02	Таможенное дело	1. Обязательный предмет	Обществознание	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	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			Математика (профильного уровня)	39	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.03.01	Юриспруденция	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.02	Правоохранительная деятельность	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
40.05.04	Судебная и прокурорская деятельность	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
41.03.05	Международные отношения	1. Обязательный предмет	История	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			География	40	100
			Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
42.03.01	Реклама и связи с общественностью	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100

		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100	
42.03.02	Журналистика	1. Обязательный предмет	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	35	100	
		2. Предмет по выбору поступающего *	География	40	100	
			Обществознание	45	100	
			Биология	39	100	
			Иностранный язык	30	100	
3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100			
44.03.01	Педагогическое образование <i>Профили:</i>				100	
		<i>Английский язык</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
			2. Предмет по выбору поступающего *	Иностранный язык	30	100
			3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
		<i>История</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
			2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
			3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
		<i>Математика</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
			2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
		<i>Информатика</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
			2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
				Информатика и информационно–коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100

	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Начальное образование</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Дошкольное образование</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
		Биология	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Изобразительное искусство</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Музыка</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>География</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
		География	40	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Биология</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
	2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
		Математика (профильного уровня)	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
<i>Физкультурное образование</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	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	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			Физика	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100	
	<i>География. Безопасность жизнедеятельности</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			География	40	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100	
	<i>Биология. Химия</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Биология	39	100
			Математика (профильного уровня)	39	100
			Химия	39	100
	3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100	
	<i>Русский язык. Литература</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Литература	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>Немецкий язык. Французский язык</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Иностранный язык	30	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
	<i>История. Обществознание</i>	1. Обязательный предмет	Обществознание	45	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100

44.03.02	Психолого-педагогическое образование	1. Обязательный предмет	Биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			Обществознание	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
44.03.03	Специальное (дефектологическое) образование	1. Обязательный предмет	Биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Математика (профильного уровня)	39	100
			Обществознание	45	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
45.03.02	Лингвистика	1. Обязательный предмет	Иностранный язык	30	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			История	35	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
46.03.02	Документоведение и архивоведение	1. Обязательный предмет	История	35	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	45	100
			Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)	44	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
49.03.01	Физическая культура	1. Обязательный предмет	Биология	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 (адаптивная физическая культура)	1. Обязательный предмет	Биология	39	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Профессиональное испытание	40	100
		3. Обязательный предмет	Русский язык	40	100
51.03.03	Социально-культурная деятельность	1. Обязательный предмет	Литература	40	100
		2. Предмет по выбору поступающего *	Обществознание	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 количество баллов.