Приложение 1

Перечень вступительных испытаний, их приоритетность и минимальные баллы при приеме в ВГТУ в 2026/2027 учебном году

Код и наименование направления подготовки	Вступительные испытания *(приоритетность*, минимальный балл)*		
	Для всех поступающих, за исключением поступающих на базе СПО		Для поступающих на базе СПО
	Обязательные предметы	Предмет по выбору	
БАКАЛАВРИАТ			
07.03.01 Архитектура	Математика *(1,40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*	-	Основы цветовой гармонии *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*
07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Математика *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*	-	Основы цветовой гармонии *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*
07.03.03 Дизайн архитектурной среды	Математика *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*	-	Основы цветовой гармонии *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Творческое испытание (3, 40) Русский язык *(4, 40)*
07.03.04 Градостроительство Программы:			
«Градостроительное проектирование»	Математика *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Русский язык *(3, 40)*	-	Основы цветовой гармонии *(1, 40)* Профессиональное испытание (2, 40) Русский язык *(3, 40)*
«Городской ландшафт»	Математика *(1, 40)* Творческое испытание (2, 40) Русский язык *(3, 40)*	-	Основы цветовой гармонии *(1, 40)* Творческое испытание (2, 40) Русский язык *(3, 40)*
08.03.01 Строительство	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия (2, 40)	Основы организации технологических процессов в строительстве *(1, 40)* Ресурсоэнергосбережение *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
09.03.01 Информатика и вычислительная техника	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
09.03.02 Информационные системы и технологии	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
09.03.03 Прикладная информатика	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
09.03.04 Программная инженерия	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
11.03.01 Радиотехника	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Информационные системы в радиоаппаратостроении *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*

Код и наименование направления подготовки	Вступительные испытания *(приоритетность*, минимальный балл)*		
	Для всех поступающих, за исключением поступающих на базе СПО		Для поступающих на базе СПО
	Обязательные предметы	Предмет по выбору	
11.03.03 Конструирование и технология электронных средств	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Информационные системы в радиоаппаратостроении *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Информационные системы в радиоаппаратостроении *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Биология *(2, 40)* Химия *(2, 40)*	Информационные системы в радиоаппаратостроении *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Теоретические основы энергетики *(1, 40)* Энергетические установки и оборудование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Теоретические основы энергетики *(1, 40)* Энергетические установки и оборудование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Теоретические основы энергетики *(1, 40)* Энергетические установки и оборудование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
15.03.01 Машиностроение	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика *(1, 40)* Техническая механика *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Математические основы инженерной деятельности *(1, 40)* Технологии обработки данных *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
15.03.05 Конструкторско- технологическое обеспечение машиностроительных производств	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика *(1, 40)* Техническая механика *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
15.03.06 Мехатроника и робототехника	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика *(1, 40)* Техническая механика *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
20.03.01 Техносферная безопасность	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности *(1, 40)* Экология *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
20.03.02 Природообустройство и водопользование	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)* Биология *(2, 40)*	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности *(1, 40)* Экология *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
21.03.01 Нефтегазовое дело	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)* География *(2, 40)*	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности *(1, 40)* Экология *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*

Код и наименование направления подготовки	Вступительные испытания *(приоритетность*, минимальный балл)*		
	Для всех поступающих, за исключением поступающих на базе СПО		Для поступающих на базе СПО
	Обязательные предметы	Предмет по выбору	
21.03.02 Землеустройство и кадастры	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* География *(2, 40)* Химия *(2, 40)*	Основы кадастровой деятельности *(1,40)* Основы картографии *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* География *(2, 40)* Химия *(2, 40)*	Основы кадастровой деятельности *(1,40)* Основы картографии *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Материаловедение *(1, 40)* Ресурсоэнергосбережение *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
22.03.02 Металлургия	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Материаловедение *(1, 40)* Ресурсоэнергосбережение *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика (1, 40) Техническое обслуживание машин *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
27.03.02 Управление качеством	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Математические основы инженерной деятельности *(1, 40)* Технологии обработки данных *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
27.03.03 Системный анализ и управление	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Математические основы инженерной деятельности *(1, 40)* Технологии обработки данных *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
27.03.04 Управление в технических системах	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Математические основы инженерной деятельности *(1, 40)* Технологии обработки данных *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
27.03.05 Инноватика	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Математические основы инженерной деятельности *(1, 40)* Технологии обработки данных *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Материаловедение *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
38.03.01 Экономика	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Обществознание *(2, 45)* Информатика *(2, 46)* История *(2, 40)* География *(2, 40)*	Математические методы в экономике *(1,40)* Основы экономики и управления организацией *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
38.03.02 Менеджмент	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Обществознание *(2, 45)* Информатика *(2, 46)* История *(2, 40)*	Математические методы в экономике *(1,40)* Основы экономики и управления организацией *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
42.03.01 Реклама и связи с общественностью	Обществознание *(1, 45)* Русский язык *(3, 40)*	История *(2, 40)* Литература *(2, 40)* Информатика *(2, 46)*	Основы деловой коммуникации *(1, 40)* Рекламная деятельность *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
42.03.02 Журналистика	Литература *(1, 40)* Эссе *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*	-	Основы деловой коммуникации *(1, 40)* Эссе *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*

Код и наименование направления подготовки	Вступительные испытания *(приоритетность*, минимальный балл)*		
	Для всех поступающих, за исключением поступающих на базе СПО		Для поступающих на базе СПО
	Обязательные предметы	Предмет по выбору	
СПЕЦИАЛИТЕТ			
08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Основы организации технологических процессов в строительстве *(1, 40)* Ресурсоэнергосбережение *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
10.05.01 Компьютерная безопасность	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)* Физическая подготовленность** *(4, 25)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)* Физическая подготовленность** *(4, 25)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)* Физическая подготовленность** *(4, 25)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)*	Математическое обеспечение информационных систем *(1, 40)* Информационные технологии и программирование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)* Физическая подготовленность** *(4, 25)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Информационные системы в радиоаппаратостроении *(1, 40)* Физические основы радиоэлектронной техники *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	Физика *(1, 41)* Русский язык *(3, 40)*	Математика *(2, 40)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Теоретические основы энергетики *(1, 40)* Энергетические установки и оборудование *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
20.05.01 Пожарная безопасность	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности *(1, 40)* Экология *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)* География *(2, 40)*	Охрана труда и безопасность жизнедеятельности *(1, 40)* Экология *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика (1, 40) Техническое обслуживание машин *(2,40)* Русский язык *(3, 40)*
24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика *(1, 40)* Техническая механика *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
24.05.07 Самолето- и вертолетостроение	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Физика *(2, 41)* Информатика *(2, 46)* Химия *(2, 40)*	Инженерная графика *(1, 40)* Техническая механика *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*
38.05.01 Экономическая безопасность	Математика *(1, 40)* Русский язык *(3, 40)*	Обществознание *(2, 45)* Информатика *(2, 46)* История *(2, 40)*	Математические методы в экономике *(1, 40)* Основы экономики и управления организацией *(2, 40)* Русский язык *(3, 40)*

* Приоритетность вступительных испытаний учитывается при равенстве суммы конкурсных баллов.

** Вступительное испытание «Физическая подготовленность» сдается абитуриентами, поступающими на данную специальность, только при поступлении в Военный учебный центр.

Максимальный балл по всем вступительным испытаниям равен 100 баллов.

Все вступительные испытания проводятся на русском языке.