

ПЕРЕЧЕНЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Перечень реализуемых направлений подготовки, вступительных испытаний для поступающих на базе среднего общего образования по программам **бакалавриата**

№ п/п	Наименование направления подготовки и профиля	Перечень и приоритетность общеобразовательных вступительных испытаний
1.	07.03.01. Архитектура (АРХб) - «Проектирование архитектурной среды»	*Рисунок *Композиция Черчение (технический рисунок) Математика Русский язык
2.	08.03.01. Строительство (СТб) (оз) (з) - «Промышленное и гражданское строительство» - «Автомобильные дороги и аэродромы»	*Математика Русский язык Физика
3.	09.03.01. Информатика и вычислительная техника (ИВб) - «Системы автоматизированного проектирования» - «Автоматизированная обработка информации и управление» 09.03.03. Прикладная информатика (ИСб) - «Прикладная информатика в экономике»	*Математика Русский язык Информатика и ИКТ
4.	11.03.04. Электроника и нанoeлектроника (ЭНб) (з) - «Нанотехнологии в электронике» - «Промышленная электроника» - «Медицинская электроника»	*Математика Русский язык Информатика и ИКТ или Физика
	11.03.02. Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ИКТб) (оз) (з) - «Интеллектуальные инфокоммуникационные системы»	*Математика Русский язык Информатика и ИКТ или Физика
5.	13.03.02. Электроэнергетика и электротехника (ЭЛб) (з) - «Электроснабжение» - «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов»	*Математика Русский язык Физика
6.	15.03.04. Автоматизация технологических процессов и производств (АППб) - «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» 15.03.02. Технологические машины и оборудование (ТМб) (з) - «Инжиниринг технологических машин и оборудования»	
7.	19.03.02. Продукты питания из растительного сырья (ТБПб) (з) - «Технология бродильных производств» 19.03.04. Технология продукции и организация общественного питания (ТППб) (з) - «Технология продукции и организация ресторанного дела»	*Математика Русский язык Химия или Биология
8.	20.03.01. Техносферная безопасность (ТБб) (з) - «Защита в чрезвычайных ситуациях» - Инженерная защита окружающей среды»	*Математика Русский язык Информатика и ИКТ или Физика
9.	21.03.01. Нефтегазовое дело (оз) (з) - «Бурение нефтяных и газовых скважин»	*Математика Русский язык Физика
10.	22.03.02. Металлургия (МЕб) (з) - «Металлургия цветных металлов» - «Металлургия черных металлов»	*Математика Русский язык Физика

	- «Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей»	
11.	23.03.01. Технология транспортных процессов (ТТПб) (з) - «Организация и безопасность дорожного движения»	
12	29.03.04. Технология художественной обработки материалов (ТХОб) - «Технология художественной обработки металлов и неметаллических материалов»	*Математика Русский язык Рисунок Композиция
13	38.03.01 Экономика (ЭКб) (оз) (з) - «Финансы и кредит» 38.03.02 Менеджмент (Мб) (оз) (з) - «Производственный менеджмент» 38.03.02 Государственное и муниципальное управление (ГМУб) (оз) (з) - «Государственное регулирование экономики»	*Математика Русский язык Обществознание или История
14	40.03.01 Юриспруденция (ЮРб) (оз) (з) - «Государственно-правовой» - «Гражданско-правовой» - «Уголовно-правовой»	*Обществознание Русский язык История или Информатика и ИКТ
16	54.03.01.Дизайн (ДИЗб) (оз) - «Графический дизайн» - «Дизайн мебели»	*Рисунок *Композиция *Живопись Русский язык Литература

(з) – направления подготовки и специальности, по которым, наряду с очной формой, осуществляется набор и на заочную форму обучения.

(оз) – направления подготовки, по которым, наряду с очной формой, осуществляется набор и на очно-заочную форму обучения.

* Выделены приоритетные (профильные) предметы

Перечень реализуемых направлений подготовки, вступительных испытаний для поступающих на базе среднего общего образования по программам специалитета

№ п/п	Наименование направления подготовки и профиля	Перечень и приоритетность общеобразовательных вступительных испытаний
1.	21.05.02. Прикладная геология (РМс) (з) - «Геологическая съемка, поиск и разведка твердых полезных ископаемых» 21.05.04 Горное дело (ГДс) - «Подземная разработка рудных месторождений» - «Обогащение полезных ископаемых» - «Горные машины и оборудование» - «Электрификация и автоматизация горного производства»	*Математика Русский язык Физика

максимальное количество баллов – 100 баллов;

минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания (далее – минимальное количество баллов).

Минимальное количество баллов для каждого вступительного испытания по программам бакалавриата и специалитета (согласно приказа Минобрнауки России от 28 августа 2023г. №825 «Об установлении минимального количества баллов единого государственного экзамена по общеобразовательным предметам, соответствующим специальности или направлению подготовки, по которым проводится прием на обучение в образовательных организациях, находящихся в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, на 2024/2025 учебный год):

Предмет	Минимальное количество баллов
Русский язык	40
Математика	39
Физика	39
Обществознание	45
История	35
Информатика и ИКТ	44
Литература	40
Биология	39
Химия	39
Рисунок	41
Композиция	41
Черчение (технический рисунок)	41
Живопись	41

Перечень реализуемых направлений подготовки, вступительных испытаний при приеме на обучение на базе среднего профессионального образования по программам бакалавриата

№ п/п	Наименование направления подготовки и профиля	Перечень профильных вступительных испытаний
1.	07.03.01. Архитектура (АРХб) - «Проектирование архитектурной среды»	*Рисунок *Композиция Черчение (технический рисунок) Шрифтовая композиция Макетирование
2.	08.03.01. Строительство (СТб) (оз) (з) - «Промышленное и гражданское строительство» - «Автомобильные дороги и аэродромы»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
3.	09.03.01. Информатика и вычислительная техника (ИВб) - «Системы автоматизированного проектирования» - «Автоматизированная обработка информации и управление» 09.03.03. Прикладная информатика (ИСб) - «Прикладная информатика в экономике»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы программирования
4.	11.03.04. Электроника и наноэлектроника (ЭНб) (з) - «Нанотехнологии в электронике» - «Промышленная электроника» - «Медицинская электроника»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
	11.03.02. Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ИКТб) (оз) (з) - «Интеллектуальные инфокоммуникационные системы»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы программирования
5.	13.03.02. Электроэнергетика и электротехника (ЭЛб) (з) - «Электроснабжение» - «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
6.	15.03.04. Автоматизация технологических процессов и производств (АППб) - «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
	15.03.02. Технологические машины и оборудование (ТМб) (з) - «Инжиниринг технологических машин и оборудования»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
7.	19.03.02. Продукты питания из растительного сырья (ТБПб) (з) - «Технология бродильных производств»	Алгебра и начала анализа Русский язык Основы биотехнологии
8.	19.03.04. Технология продукции и организация общественного питания (ТППб) (з) - «Технология продукции и организация ресторанного дела»	Алгебра и начала анализа Русский язык Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве
9.	20.03.01. Техносферная безопасность (ТБб) (з) - «Защита в чрезвычайных ситуациях» - «Инженерная защита окружающей среды»	Русский язык Алгебра и начала анализа Безопасность жизнедеятельности
10.	21.03.01 Нефтегазовое дело (оз) (з) - «Бурение нефтяных и газовых скважин»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
11.	22.03.02. Металлургия (МЕб) (з) - «Металлургия цветных металлов» - «Металлургия черных металлов» - «Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
	23.03.01. Технология транспортных процессов (ТППб) (з) - «Организация и безопасность дорожного движения»	

13.	29.03.04. Технология художественной обработки материалов (ТХОб) - «Технология художественной обработки металлов и неметаллических материалов»	Русский язык Алгебра и начала анализа Технический рисунок Основы истории искусств
14.	38.03.01 Экономика (ЭКб) (оз) (з) - «Финансы и кредит»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы экономики и финансов
	38.03.02 Менеджмент (Мб) (оз)(з) - «Производственный менеджмент»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы теории управления и экономика предприятия
	38.03.02 Государственное и муниципальное управление (ГМУб) (оз) (з) - «Государственное регулирование экономики»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы государственного и муниципального управления
15.	40.03.01 Юриспруденция (ЮРб) (оз) (з) - «Государственно-правовой» - «Гражданско-правовой» - «Уголовно-правовой»	Современные проблемы развития общества Русский язык История Российского государства
16.	54.03.01.Дизайн (ДИЗб) (оз) - «Графический дизайн» - «Дизайн мебели»	* Рисунок * Композиция * Живопись Шрифтовая композиция Орнамент

(з) – направления подготовки и специальности, по которым, наряду с очной формой, осуществляется набор и на заочную форму обучения.

(оз) – направления подготовки, по которым, наряду с очной формой, осуществляется набор и на очно-заочную форму обучения.

* Выделены приоритетные (профильные) предметы

Перечень реализуемых направлений подготовки, вступительных испытаний при приеме на обучение на базе среднего профессионального образования по программам специалитета

№ п/п	Наименование направления подготовки и профиля	Перечень и приоритетность профильных вступительных испытаний
1.	21.05.02. Прикладная геология (РМс) (з) --«Геологическая съемка, поиск и разведка твердых полезных ископаемых»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники
2.	21.05.04 Горное дело (ГДс) - - «Подземная разработка рудных месторождений» - «Обогащение полезных ископаемых» - «Горные машины и оборудование» - «Электрификация и автоматизация горного производства»	Русский язык Алгебра и начала анализа Основы инженерной техники

максимальное количество баллов – 100 баллов;

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания (далее – минимальное количество баллов)

Предмет	Минимальное количество баллов
Русский язык	40
Алгебра и начала анализа	39
Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве	39
Основы биотехнологии	39
Шрифтовая композиция	41
Макетирование	41
Современные проблемы развития общества	45
История Российского государства	35
Орнамент	41
Основы инженерной техники	39
Основы программирования	44
Основы государственного и муниципального управления	45
Основы теории управления и экономика предприятия	45
Основы экономики и финансов	45
Безопасность жизнедеятельности	39
Технический рисунок	41
Основы истории искусств	41
Живопись	41
Композиция	41
Рисунок	41
Черчение (технический рисунок)	41

Порядок признания результатов централизованного тестирования Республики Беларусь в качестве результатов общеобразовательных вступительных на 2024/2025 учебный год»):

Предмет Централизованного тестирования в Республике Беларусь	Общеобразовательное вступительное испытание, проводимое СКГМИ (ГТУ)	Порядок признания
Русский язык	Русский язык	Количество баллов общеобразовательного вступительного испытания приравнивается к результатам централизованного тестирования по соответствующим предметам
Математика	Математика	
Физика	Физика	
Обществознание	Обществознание	
История	Нет соответствия	
Информатика и ИКТ	Нет соответствия	
Литература	Литература	
Биология	Биология	
Химия	Химия	

Перечень реализуемых ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» направлений подготовки (профилей), вступительных испытаний и количество минимальных баллов, необходимых для поступления по программам **магистратуры**.

№ п/п	Наименование направления подготовки	Вступительные испытания
1.	07.04.01 Архитектура (АРХм) - « <i>Архитектура жилых и общественных зданий</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
2.	08.04.01 Строительство (СТм) - « <i>Промышленное и гражданское строительство</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
3.	09.04.01 Информатика и вычислительная техника (ИВм) - « <i>Автоматизированные системы обработки информации и управления</i> » - « <i>Системы автоматизированного проектирования</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
4.	09.04.03 Прикладная информатика (ИСм) - « <i>Прикладная информатика в экономике</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
5.	11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи (ИКТм) - « <i>Сети, системы и устройства телекоммуникаций</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
6.	11.04.04 Электроника и наноэлектроника (ЭНм) - « <i>Микро- и наноэлектроника</i> » - « <i>Промышленная электроника</i> » - « <i>Электроника и фотоэлектронные изделия</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
7.	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника (ЭЛм) - « <i>Электроэнергетика</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
8.	15.04.02 Технологические машины и оборудование (ТМм) - « <i>Инжиниринг технологических машин и оборудования</i> » - « <i>Металлургические машины и оборудование</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
9.	15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств (АППм) - « <i>Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
10.	19.04.02 Продукты питания из растительного сырья (ТБПм) - « <i>Технология бродильных производств и виноделия</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
11.	19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания (ТППм) - « <i>Технология продуктов функционального и специального назначения</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
12.	20.04.01 Техносферная безопасность (ТБм) - « <i>Управление безопасностью в техносфере</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
13.	21.04.01 Нефтегазовое дело - « <i>Разработка нефтяных и газовых месторождений</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
14.	22.04.02 Metallургия (МЕм) - « <i>Metallургия цветных металлов</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
15.	29.04.04. Технология художественной обработки материалов (ТХОм) - « <i>Технология художественной обработки металлов и неметаллических материалов</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
16.	38.04.08 Финансы и кредит (ФКм) - « <i>Государственные и муниципальные финансы</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
17.	38.04.01 Экономика (ЭКм) - « <i>Банковский менеджмент</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
18.	38.04.02 Менеджмент (Мм) - « <i>Менеджмент организации</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен
19.	38.04.04 Государственное муниципальное управление (ГМУм) - « <i>Государственное управление экономическим развитием</i> »	Комплексный междисциплинарный экзамен

20.	40.04.01 Юриспруденция (ЮРМ) - «Конституционное и муниципальное право» - «Корпоративный юрист» - «Гражданский и арбитражный процесс» - «Уголовное право и уголовное судопроизводство»	Комплексный междисциплинарный экзамен
-----	---	--

Минимальное количество баллов по комплексному междисциплинарному экзамену при поступлении в магистратуру составляет – 50 баллов.