



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Российский государственный геологоразведочный университет имени  
Серго Орджоникидзе»  
(МГРИ)**

## **ПЕРЕЧЕНЬ**

**вступительных испытаний в 2023/24 учебном году**

Москва 2023

**1. Перечень вступительных испытаний в 2023/24 учебном году по программам бакалавриата и программам специалитета для поступающих по результатам Единого государственного экзамена и централизованного тестирования (экзамена)**

1.1. Перечень вступительных испытаний для поступающих на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в 2023/24 учебном году (далее – Перечень ВИ) определяет количество, состав и формы проведения вступительных испытаний, их приоритетность для ранжирования списков поступающих, максимальное и минимальное количество баллов, подтверждающих успешное прохождение вступительных испытаний при приеме на обучение на 1 курс в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российские государственные геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», в том числе в Старооскольский филиал МГРИ по направлениям подготовки и специальностям высшего образования в 2023/24 учебном году.

1.2. Прием на обучение на базе среднего общего образования по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и программам специалитета проводится на конкурсной основе на основании результатов Единого государственного экзамена (далее – ЕГЭ), которые признаются в качестве результатов общеобразовательных вступительных испытаний (Таблицы 1,2).

Таблица 1

Шифр	Направление подготовки/ Специальность (Конкурсная группа)	Перечень вступительный испытаний <sup>1</sup>	Мин. балл	Мак балл
01.03.04	Прикладная математика	1. По выбору поступающего <sup>2</sup> : Информатика и ИКТ Иностранный язык <sup>3</sup> 2. Математика	44 30 39	100 100 100

		3. Русский язык	40	100
05.03.01	Геология	1. По выбору поступающего: География Химия 2. Математика 3. Русский язык	40 39 39 40	100 100 100 100
05.03.06	Экология и природопользование	1. По выбору поступающего: Математика Биология 2. География 3. Русский язык	39 39 40 40	100 100 100 100
08.03.01	Строительство	1. По выбору поступающего: Физика Химия Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	39 39 44 39 40	100 100 100 100 100
09.03.02	Информационные системы и технологии	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ Иностранный язык 2. Математика 3. Русский язык	39 44 30 39 40	100 100 100 100 100
09.03.03	Прикладная информатика			
20.03.01	Техносферная безопасность	1. По выбору поступающего: Физика Химия 2. Математика 3. Русский язык	39 39 39 40	100 100 100 100
21.03.01	Нефтегазовое дело	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ Химия 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 39 40	100 100 100 100 100
21.05.01	Прикладная геодезия	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 40	100 100 100 100
21.05.02	Прикладная геология			
21.05.03	Технология геологической разведки			
21.05.04	Горное дело			
21.05.05	Физические процессы горного или нефтегазового производства			

23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 40	100 100 100 100
29.03.04	Технология художественной обработки материалов	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 40	100 100 100 100
38.03.01	Экономика	1. По выбору поступающего: Обществознание Иностранный язык История Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	45 30 35 44 39 40	100 100 100 100 100 100
38.03.02	Менеджмент			
38.03.03	Управление персоналом			

<sup>1</sup> – нумерация общеобразовательных предметов соответствует приоритетности вступительных испытаний, которая учитывается при ранжировании поступающих (в случае равенства конкурсных баллов);

<sup>2</sup> – в случае если по вступительному испытанию установлены предметы по выбору, то поступающие выбирают один или несколько предметов;

<sup>3</sup> – поступающие могут использовать в качестве вступительного испытания результаты ЕГЭ по иностранному языку любой из иностранных языков, по которым проводится ЕГЭ.

Таблица 2

**Перечень общеобразовательных вступительных испытаний  
(для поступления на программы бакалавриата, специалитета)  
(СОФ МГРИ, г. Старый Оскол)**

Шифр	Направление подготовки/ Специальность (Конкурсная группа)	Перечень вступительный испытаний <sup>1</sup>	Мин. балл	Мак балл
21.03.01	Нефтегазовое дело	1. По выбору поступающего <sup>2</sup> : Физика Информатика и ИКТ Химия 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 39 40	100 100 100 100 100
21.05.02	Прикладная геология	1. По выбору поступающего: Физика Информатика и ИКТ 2. Математика 3. Русский язык	39 44 39 40	100 100 100 100
21.05.03	Технология геологической разведки			
21.05.04	Горное дело			

38.03.01	Экономика	1. По выбору поступающего:		
		Обществознание	45	100
		Иностранный язык <sup>3</sup>	30	100
		История	35	100
		Информатика и ИКТ	44	100
		2. Математика	39	100
	3. Русский язык	40	100	

<sup>1</sup> – нумерация общеобразовательных предметов соответствует приоритетности вступительных испытаний, которая учитывается при ранжировании поступающих (в случае равенства конкурсных баллов);

<sup>2</sup> – в случае если по вступительному испытанию установлены предметы по выбору, то поступающие выбирают один или несколько предметов;

<sup>3</sup> – поступающие могут использовать в качестве вступительного испытания результаты ЕГЭ по иностранному языку любой из иностранных языков, по которым проводится ЕГЭ.

1.3. Граждане Республики Беларусь вправе использовать результаты проводимого в Республике Беларусь централизованного тестирования (экзамена), пройденного ими в 2023 или 2022 году.

1.4. Результаты централизованного тестирования (экзамена) представляются не позднее дня завершения приема документов, установленного п.10 Правил приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе» на 2023/24 учебный год (далее – Правила приема) и признаются Университетом в качестве результатов общеобразовательных вступительных испытаний, если поступающий не сдавал ЕГЭ по соответствующему общеобразовательному предмету в году, в котором получен документ, подтверждающий прохождение централизованного тестирования (экзамена).

1.5. Университет устанавливает соответствие общеобразовательных предметов, по которым проводятся общеобразовательные вступительные испытания, предметам, по которым проводится централизованное тестирование (экзамен) в Республике Беларусь согласно таблице 3.

Таблица 3

Соответствие предметов централизованного тестирования (экзамена) в Республике Беларусь предметам, по которым проводятся общеобразовательные вступительные испытания

<b>Предметы, по которым проводится централизованное тестирование (экзамен) в Республике Беларусь</b>	<b>Предметы, по которым проводятся общеобразовательные вступительные испытания</b>
Русский язык	Русский язык
Математика	Математика
Физика	Физика
Химия	Химия
Биология	Биология
-	Информатика и ИКТ
География	География
Обществоведение	Обществознание
Иностранный язык (английский, немецкий, французский, испанский, китайский)	Иностранный язык (английский, немецкий, французский, испанский, китайский)

1.6. Университет приравнивает баллы, указанные в документе, подтверждающем прохождение централизованного тестирования (экзамена) Республики Беларусь, баллам за соответствующие вступительные испытания без дополнительного пересчета.

## **2. Вступительные испытания для поступающих по программам бакалавриата и программам специалитета**

2.1. Нижеперечисленные поступающие могут сдавать общеобразовательные вступительные испытания, проводимые Университетом самостоятельно (в том числе поступающие на базе профессионального образования):

- 1) вне зависимости от того, участвовал ли поступающий в сдаче ЕГЭ:
  - а) инвалиды (в том числе дети-инвалиды);
  - б) иностранные граждане;
- 2) по тем предметам, по которым поступающий не сдавал ЕГЭ в текущем календарном году:
  - а) если поступающий получил документ о среднем общем образовании в иностранной организации.

2.2. Вступительные испытания на базе профессионального образования (таблицы 4, 5) проводятся в соответствии с содержанием образовательных программ среднего профессионального образования, родственных программам бакалавриата, программам специалитета, на обучение по которым осуществляется прием, за исключением вступительного испытания по русскому языку, которое соответствует общеобразовательному вступительному испытанию по русскому языку. Родственность образовательных программ среднего профессионального образования и программ бакалавриата, программ специалитета устанавливается программами вступительного испытания по соответствующему вступительному испытанию на базе профессионального образования.

Таблица 4

Перечень вступительных испытаний на базе профессионального образования и соответствие вступительным испытаниям на базе среднего общего образования (для поступления на программы бакалавриата, специалитета)  
(головной вуз, г. Москва)

<b>Шифр</b>	<b>Направление подготовки/ Специальность (Конкурсная группа)</b>	<b>Перечень вступительных испытаний<sup>1</sup> на базе профессионального образования</b>	<b>Перечень вступительных испытаний на базе СОО</b>
01.03.04	Прикладная математика	1. Информатика	1. Информатика и ИКТ /Иностранный язык
		2. Профильная математика	2. Математика

		3.Русский язык	3. Русский язык
05.03.01	Геология	1.Профильная география	1.География/Химия
		2.Профильная математика	2. Математика
		3.Русский язык	3.Русский язык
05.03.06	Экология и природопользование	1.Профильная математика	1.Математика/Биология
		2.Профильная география	2.География
		3.Русский язык	3.Русский язык
08.03.01	Строительство	1.Техническая физика	1.Физика/Химия/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2.Математика
		3.Русский язык	3.Русский язык
09.03.02	Информационные системы и технологии	1.Информатика	1.Физика/Информатика и ИКТ/Иностранный язык
		2.Профильная математика	2.Математика
		3.Русский язык	3.Русский язык
09.03.03	Прикладная информатика	1. Информатика	1. Физика/Информатика и ИКТ/Иностранный язык
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
20.03.01	Техносферная безопасность	1. Техническая физика	1. Физика/Химия
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.03.01	Нефтегазовое дело	1.Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ/Химия
		2.Профильная математика	2. Математика
		3.Русский язык	3. Русский язык
21.05.01	Прикладная геодезия	1.Техническая физика	1.Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2.Математика
		3.Русский язык	3.Русский язык



21.05.02	Прикладная геология	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.03	Технология геологической разведки	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.04	Горное дело	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.05	Физические процессы горного или нефтегазового производства	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
29.03.04	Технология художественной обработки материалов	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
38.03.01	Экономика	1. Основы экономики и менеджмента	1. Обществознание/Иностранный язык/История/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
38.03.02	Менеджмент	1. Основы экономики и менеджмента	1. Обществознание/Иностранный язык/История/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык

38.03.03	Управление персоналом	1. Основы экономики и менеджмента	1.Обществознание/Иностранный язык/История/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык

<sup>1</sup> – нумерация общеобразовательных предметов соответствует приоритетности вступительных испытаний, которая учитывается при ранжировании поступающих (в случае равенства конкурсных баллов);

Таблица 5

Перечень вступительных испытаний на базе профессионального образования и соответствие вступительным испытаниям на базе среднего общего образования (для поступления на программы бакалавриата, специалитета) (СОФ МГРИ)

Шифр	Направление подготовки/ Специальность (Конкурсная группа)	Перечень вступительных испытаний <sup>1</sup> на базе профессионального образования	Перечень вступительных испытаний на базе СОО
21.03.01	Нефтегазовое дело	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ/Химия
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.02	Прикладная геология	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.03	Технология геологической разведки	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика

		3. Русский язык	3. Русский язык
21.05.04	Горное дело	1. Техническая физика	1. Физика/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык
38.03.01	Экономика	1. Основы экономики и менеджмента	1. Обществознание/Иностранный язык/История/Информатика и ИКТ
		2. Профильная математика	2. Математика
		3. Русский язык	3. Русский язык

<sup>1</sup> – нумерация общеобразовательных предметов соответствует приоритетности вступительных испытаний, которая учитывается при ранжировании поступающих (в случае равенства конкурсных баллов);

2.3. Минимальный балл, подтверждающий успешное прохождение каждого вступительного испытания на базе профессионального образования составляет 40 (сорок) баллов. Максимальный балл составляет 100 (сто) баллов.

2.4. Вступительные испытания проводятся на русском языке.

2.5. Вступительные испытания проводятся с использованием дистанционных технологий.

2.6. Форма проведения вступительных испытаний – компьютерное тестирование продолжительностью 1 час (60 минут).

2.7. При проведении вступительного испытания по иностранному языку, Университет проводит вступительное испытание по английскому языку.

2.8. В качестве результата вступительного испытания засчитывается наиболее высокий из результатов вступительных испытаний, которые имеются у поступающего и составляют не менее установленного минимального количества в соответствии с Перечнем вступительных испытаний.

2.9. Для лиц, поступающих на обучение на базе высшего образования, Университет устанавливает вступительные испытания на базе профессионального образования по тем же предметам, по которым проводятся общеобразовательные вступительные испытания.

2.10. Поступающие на места в пределах отдельной квоты могут:

– сдавать общеобразовательные вступительные испытания (вне зависимости от того, участвовал ли поступающий в сдаче ЕГЭ);

– использовать результаты вступительных испытаний на базе профессионального образования (при наличии права сдавать вступительные испытания на базе профессионального образования);

– использовать результаты ЕГЭ.

2.11. Иностранцы граждане и лица без гражданства при приеме на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг проходят 1 (одно) вступительное испытание в форме собеседования в соответствии с программой вступительного испытания.

### **3. Вступительные испытания для поступающих по программам магистратуры**

3.1. Прием на обучение по программам магистратуры проводится на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний, перечень (таблица 6) и форма проведения которых устанавливается Университетом самостоятельно.

Таблица 6

Перечень вступительных испытаний на программы магистратуры

<b>Шифр</b>	<b>Направление подготовки/ Специальность (Конкурсная группа)</b>	<b>Перечень вступительный испытаний</b>	<b>Мин. балл</b>	<b>Мак балл</b>
01.04.04	Прикладная математика	Комплексный экзамен*	30	100
05.04.01	Геология		30	100

05.04.06	Экология и природопользование		30	100
08.04.01	Строительство		30	100
20.04.01	Техносферная безопасность		30	100
21.04.10	Нефтегазовое дело		30	100
29.04.04	Технология художественной обработки материалов		30	100
38.04.01	Экономика		30	100
38.04.02	Менеджмент		30	100

\* - экзамен по ряду профессиональных дисциплин, изучаемых обучающимися по программе бакалавриата соответствующего направления.

3.2. Вступительные испытания в магистратуру могут проходить лица, имеющие высшее образование, подтверждаемое дипломом бакалавра, дипломом специалиста, дипломом дипломированного специалиста (обучавшиеся по ГОС-2 и ранее), дипломом магистра.

3.3. Вступительные испытания в магистратуру проводятся с использованием дистанционных технологий в форме компьютерного тестирования продолжительностью 1 час (60 минут).

3.4. Вступительные испытания по программам магистратуры проводятся по материалам Университета, сформированным на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам бакалавриата.

3.5. Иностранцы граждане и лица без гражданства проходят вступительные испытания, перечень и форма проведения которых определяется настоящим разделом.