

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Томский государственный педагогический университет»  
(ТГПУ)**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.Н. Макаренко

« 14 » января 2025 г.



**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
ПО ГЕОГРАФИИ**

Томск 2025

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Настоящая программа предназначена для абитуриентов ТГПУ, поступающих по тестам вуза, и составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования. Поступающий в ТГПУ должен показать знание основных теоретических положений географии как одной из важнейших естественных наук, лежащих в основе научного понимания природы. Экзаменуемый должен уметь применять изученные теоретические положения при рассмотрении географических процессов и явлений, знать географическую номенклатуру.

Вступительные испытания по географии для поступающих в университет проводятся в письменной форме. Абитуриенту предлагается выполнить тестовые задания закрытого типа, а также задания с развернутым ответом.

## **СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ**

### **1. ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ**

Предмет и задачи географии. План и карта. Форма, размеры и движения Земли. Литосфера и рельеф. Атмосфера. Погода и климат. Гидросфера. Географическая оболочка и биосфера. Природные зоны.

### **2. ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ**

Великие географические открытия. Океаны. Евразия. Африка. Северная Америка. Южная Америка. Антарктида. Австралия.

### **3. ГЕОГРАФИЯ РОССИИ**

Экономико-географическое положение. Государственный строй и административно-территориальное деление. Природные условия и ресурсы. Экологические проблемы. Население: численность, размещение, воспроизводство населения, миграция, городское и сельское население, трудовые ресурсы. Отраслевой состав и межотраслевые комплексы. Топливо-энергетический комплекс. Metallургический комплекс. Химико-лесная промышленность. Машиностроительный комплекс. Агропромышленный комплекс. Транспортный комплекс. Легкая и пищевая промышленность. Экономические районы. Федеральные округа.

### **4. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ МИРА**

Население мира. Политическая карта мира. Мировые природные ресурсы. Мировое хозяйство. Зарубежная Европа. Зарубежная Азия. Страны Зарубежной Азии. Африка. Северная Америка. Латинская Америка. Австралия и Океания. Глобальные проблемы человечества.

## **СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Куклис М.С., Гаранин В.П. География. Наглядный справочник для подготовки к ОГЭ и ЕГЭ. Москва: Эксмо, 2020. – 320 с.
2. Олейник А.П. География. Большой справочник для школьников и поступающих в вузы. Москва: Интернет-ресурс, 2014. – 153 с.
3. Летагин А.А., Архипова Л. С. Большой справочник по географии. Москва: Олимп, Астрель, АСТ, 2020. – 504 с.
4. Ипатов И.И., Назарова Т.В. Краткий справочник по географии. Санкт-Петербург: Питер, 2017. – 366 с.
5. Молчанова А.Ю. География без репетитора. Пособие для сдачи ЕГЭ и вступительным экзаменам в вузы. Москва: Славянский Дом Книги, 2018. – 704 с.

## ОЦЕНИВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ЭКЗАМЕНА ПО ГЕОГРАФИИ

На выполнение экзаменационной работы по географии дается 3 часа (180 минут). Тест-билет состоит из 3 частей, включающих 36 заданий.

Часть 1 содержит 20 заданий (А1 – А20) с выбором ответа. К каждому заданию дается четыре варианта ответа, только один из которых верный.

Часть 2 содержит 10 заданий (В1 – В10), на которые надо дать краткий ответ в виде числа, последовательности букв или цифр. В этой части используются задания на установление соответствия или последовательности, на выбор нескольких правильных ответов из предложенных, на умозрительное воспроизведение географической карты.

Часть 3 включает 6 заданий (С1 – С6), в которых по описанию нужно определить географический объект и записать его название.

Банк данных для части 1 состоит из 10 блоков, в каждом по 2 задания. При формировании тест-билета (варианта) случайным образом выбираются по 2 задания из каждого блока. Общее количество заданий части 1 в одном тест-билете составляет  $2 \times 10 = 20$ .

Банк данных для части 2 состоит из 2 блоков, в каждом по 5 заданий. При формировании тест-билета (варианта) случайным образом выбираются по 5 заданий из каждого блока. Общее количество заданий части 2 в одном тест-билете составляет  $2 \times 5 = 10$ .

Банк данных для части 3 состоит из 1 блока, включающего 6 заданий. При формировании тест-билета (варианта) случайным образом выбираются по 6 заданий из блока. Общее количество заданий части 3 в одном тест-билете составляет  $1 \times 6 = 6$ .

За выполнение различных по сложности заданий дается разное количество баллов. За каждое правильно выполненное задание части 1 дается 2 балла. Каждое правильно выполненное задание части 2 оценивается в 3 балла. Каждое правильно выполненное задание части 3 оценивается в 5 баллов. Баллы, полученные за выполненные задания, суммируются. Максимальное количество баллов, которое можно набрать за выполнение одного тест-билета равно:  $2 \times 20 = 40$  (за часть 1),  $3 \times 10 = 30$  (за часть 2),  $5 \times 6 = 30$  (за часть 3). Итого  $40 + 30 + 30 = 100$  баллов. Минимальный проходной балл – 40.

Общая характеристика банка заданий по географии


Части	Блоки	Элементы содержания	Общее количество заданий в блоке	Количество заданий в одном тест-билете (варианте)
Часть 1		Задания с выбором одного правильного ответа	100	20
	1	Форма, размеры и движения Земли	10	2
	2	История Великих географических открытий	10	2
	3	Географические модели. Карта, план местности	10	2
	4	Географические оболочки	10	2
	5	Физико-географические особенности материков и океанов	10	2
	6	Природные ресурсы и	10	2

		природопользование		
	7	Физико-географические особенности России	10	2
	8	Население России и мира	10	2
	9	Социально-экономическая география России	10	2
	10	География мирового хозяйства	10	2
Часть 2	1	Задания с выбором нескольких правильных ответов (включает элементы содержания всех разделов)	25	5
	2	Задания на соответствие и знание географической карты (включает элементы содержания всех разделов)	25	5
Часть 3	1	Задания на определение географического объекта по описанию (включает элементы содержания всех разделов)	30	6


Программу составил:

к.ф.-м.н., доцент кафедры химии и географии  Т.В. Ершова

Программа утверждена на заседании кафедры химии и географии, протокол № 7 от 11.01.2025 г.

Заведующий кафедрой химии и географии  А.Е. Иваницкий

Программа одобрена учебно-методической комиссией БХФ

Председатель учебно-методической комиссии БХФ  И.А. Шабанова

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по ОД  М.С. Садиева

Начальник управления по новому набору и движению контингента студентов  А.Ю. Михайличенко

Ответственный секретарь ПК  Т.И. Печенкина

Декан БХФ  А.В. Фатеев