

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ
Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
«Башкирский государственный педагогический университет
им. М.Акумлы»
(ФГБОУ ВО «БГУ им. М.Акумлы»)



Утверждено на заседании
Ученого совета БГУ им.М.Акумлы
№ 6 от 20 января 2025 г.

ректор
С.Т. Сагитов

ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ПО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМУ ПРЕДМЕТУ

ГЕОГРАФИЯ

Программа вступительных испытаний разработана на основе
Федеральных государственных образовательных стандартов
основного общего и среднего общего образования

1. Особенности проведения вступительного испытания

На выполнение экзаменационной работы по географии дается 60 минут. Работа включает в себя 25 заданий – тесты разной типологии. Оценивается по 100-балльной шкале. Балл выставляется за полностью верно выполненное задание.

Поступающие с ограниченными возможностями здоровья имеют право на увеличение времени (но не более чем на 1,5 часа).

Вступительное испытание проводится с использованием дистанционных технологий ([инструкция прохождения вступительного испытания и получения логина и пароля](#)):

Для прохождения вступительных испытаний поступающий должен иметь персональный адрес электронной почты, на который ему будет направлена информация для доступа к заданиям.

Вступительные испытания проходят в соответствии с утвержденным расписанием и процедурой идентификации личности.

Вступительные испытания могут проводиться в следующих форматах:

- с применением функционала электронной информационной системы (единая информационная система управления учебным процессом «Tandem University» (далее – «личный кабинет абитуриента»);

- в формате видеоконференцсвязи под визуальным контролем посредством системы видеосвязи (посредством платформы для видеоконференции).

Перечень требований к программно-техническому оснащению рабочего места поступающего для прохождения вступительных испытаний:

А) Компьютер, отвечающий следующим минимальным требованиям:

- тактовая частота процессора - не менее 1 ГГц;
- не менее 512 Мб оперативной памяти;
- не менее 32 Мб видеопамяти;
- не менее 5 Гб свободного места на жёстком диске;
- веб-камера с разрешением не менее 2 Мпикс;
- микрофон;
- колонки/наушники;

Б) Возможно применение планшета со схожими характеристиками при условии его стационарного размещения на время проведения испытания.

Требование к телекоммуникационной сети: возможность доступа в сеть Интернет на скорости не ниже 1 Мбит/сек. Абитуриенты самостоятельно обеспечивают и оплачивают доступ к телекоммуникационным каналам передачи данных в сетях общего пользования (Интернет).

Программное обеспечение:

- установленные драйверы для всех перечисленных выше периферийных устройств.

- текстовый редактор.
- графический просмотрщик изображений в форматах jpg, png, gif.

Абитуриент не имеет права во время тестирования:

- привлекать помощь третьих лиц;
- предоставлять доступ к компьютеру посторонним лицам;
- использовать учебную и справочную литературу, конспекты и иную вспомогательную литературу, не предусмотренную программой вступительных испытаний;
- искать информацию в сети Интернет;
- открывать дополнительные окна в браузере;
- использовать любые мобильные и компьютерные устройства, кроме персонального компьютера, на котором осуществляется прохождение вступительного испытания.

2. Перечень разделов для подготовки поступающих к сдаче вступительного испытания

Раздел №1. Общие географические закономерности

Земля как планета. Строение Земли. Движения Земли: в составе Солнечной системы, вокруг Солнца, вокруг своей оси. Географические следствия движений Земли.

Основные этапы формирования земной коры, ее неоднородность. Устойчивые и подвижные участки земной коры, связанные с ними формы рельефа и полезные ископаемые. Климаты Земли. Циркуляция атмосферы. круговороты веществ в географической оболочке (вода и др.). Мировой океан и воды суши. Влияние рельефа и климата на формирование почв, распределение растительности и животного мира на материках. Природные комплексы.

Основные этапы географических открытий.

Изменение природы под воздействием хозяйственной деятельности человека. Деятельность общества по охране и восстановлению качества окружающей человека природной среды.

Раздел №2. География Российской Федерации

Место России на карте мира: физической, политической, социальной, экономической. России. Физико-географическое и экономико-географическое положение России, их изменение во времени. Размеры территории, морские и сухопутные границы, пограничные государства.

Природно-ресурсный потенциал России.

Федеративное устройство Российской Федерации. Республики, края, области, города федерального значения, автономная область, автономные округа.

Различия во времени на территории России, часовые пояса. Местное и поясное время, их роль в хозяйстве и жизни людей.

История исследований и хозяйственного освоения территории России.

Население России. Численность населения и национальный состав. Естественное движение населения, миграции. Демографические проблемы и демографическая политика. Городское и сельское население. Типы населенных пунктов. Город. Роль крупных городов в экономическом и культурном развитии страны. Крупнейшие городские агломерации. Проблемы крупных городов и пути их решения. История заселения России и особенности размещения населения по территории страны. Причины, влияющие на размещение населения.

Хозяйство России. Географическое разделение труда и хозяйственная специализация отдельных регионов России.

Проблемы развития и преобразования экономики. Отрасль хозяйства. Отрасли материального производства и непродовольственной сферы. География важнейших отраслей хозяйства: топливная промышленность; электроэнергетика; машиностроение; черная и цветная металлургия; химическая промышленность; лесная промышленность; легкая промышленность; пищевая промышленность; сельское хозяйство; сфера услуг (транспорт, туризм и др.). Характеристика отдельных отраслей хозяйства (значение, структура, размещение, современное состояние, проблемы и перспективы развития). Роль и место России в мировой экономике.

Природное и социально-экономическое районирование. Географические особенности исторически сложившихся регионов России: Центральная Россия; Поволжье; Север Европейской части России; Юг Европейской части России; Урал; Западная Сибирь; Восточная Сибирь; Дальний Восток (особенности географического положения, природные условия и ресурсы, особенности населения, специализация промышленности и сельского хозяйства, транспорт, социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития территории).

Моря, омывающие Россию. Особенности и хозяйственное использование морей Северного Ледовитого (Северный морской путь), Тихого и Атлантического океанов. Охрана природы морей.

Россия и страны СНГ. Союзное государство России и Белоруссии.

Природопользование и охрана природы на территории Российской Федерации. Роль географической науки в организации рационального природопользования. Организация природопользования в промышленно-развитых районах и районах нового освоения. Особо охраняемые природные территории.

Региональные экологические, социальные и экономические проблемы и пути их решения.

Раздел №3. Экономическая и социальная география мира

Политическая карта мира. Изменения на политической карте мира в новейшее время. Многообразие стран современного мира и их основные группы. Государственный строй, формы правления и административно-

территориального устройства стран мира. Геополитика и политическая география. Международные организации.

География мировых природных ресурсов. Основные виды природных ресурсов. Размещение природных ресурсов и масштабы их использования. Обеспеченность природными ресурсами. Особенности использования разных видов природных ресурсов. Рациональное и нерациональное природопользование.

Причины и последствия загрязнения окружающей среды. Пути решения экологических проблем в мире и его крупных регионах. Геоэкология.

География населения мира. Численность и воспроизводство населения. Естественный прирост населения и его типы. Демографическая политика. Половой, возрастной и этнический состав населения. Крупные народы и языковые семьи.

География мировых религий. Этнополитические и религиозные конфликты.

Размещение и плотность населения. Миграция, виды миграций, география международных миграций. Расселение населения. Городское и сельское население. Урбанизация и ее формы, темпы и уровни урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мира. Уровень и качество жизни населения крупнейших стран и регионов мира.

Мировое хозяйство и этапы его развития. Основные центры мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда. Экономическая интеграция. Интеграционные группировки. Отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства. География основных отраслей промышленности и сельского хозяйства мира, основные промышленные и сельскохозяйственные районы. География мирового транспорта. Усиление роли непродовольственной сферы в мировой экономике. География внешней торговли. Виды международных экономических отношений.

Комплексная географическая характеристика природных ресурсов, населения и хозяйства зарубежной Европы, Азии, Северной и Южной Америки, Африки, Австралии и Океании. Региональные различия. Особенности географического положения, природно-ресурсного потенциала, населения, хозяйства, культуры, современные проблемы развития наиболее крупных стран мира. Внутренние географические различия крупнейших стран мира.

Глобальные проблемы человечества, их сущность и взаимодействие. Экологическая, энергетическая, сырьевая, демографическая и продовольственная проблемы и пути их решения. Проблема сохранения мира на Земле. Преодоление отсталости развивающихся стран. Роль географии в решении глобальных проблем человечества.

3. Методические рекомендации

При выполнении заданий теста рекомендуется сначала просмотреть задания и выполнять их последовательно. Если ответ вызывает затруднения, продолжайте выполнять тест, отвечая на следующие вопросы, затем вернитесь к ответу на пропущенные задания.

Необходимо рассчитать время выполнения теста таким образом, чтобы ответить на все вопросы и оставить несколько минут для проверки своих ответов в конце отведенного на тест времени.

3.1. Примерные задания

1. Известно, что приливы и отливы в океане обусловлены влиянием Луны. Укажите причину, по которой не наблюдается аналогичное явление под влиянием Солнца:

- 1) Слишком большое расстояние от Земли до Солнца
- 2) Вращение Земли вокруг Солнца
- 3) Вращение Луны вокруг Земли
- 4) Влияние планет, расположенных между Землей и Солнцем

2. Какая горная порода из перечисленных относится к излившимся магматическим:

- 1) Габбро
- 2) Диорит
- 3) Гранит
- 4) Базальт

3. Наиболее активная циклональная деятельность на территории России наблюдается в пределах:

- 1) Дальнего Востока и на западе Русской равнины
- 2) Северо-востока Сибири
- 3) Поволжья
- 4) Западной Сибири

4. Отраслью специализации Северо-Кавказского экономического района является:

- 1) агропромышленный комплекс
- 2) коксогазовая промышленность
- 3) топливно-энергетическая промышленность
- 4) производство стали

5. Главными производителями стали являются

- 1) Китай, Япония, США
- 2) США, Бразилия, Индия
- 3) Украина, Россия, Япония
- 4) Австралия, Индия, Китай

3.2. Рекомендуемая литература

1. Алексеев А.И., Николина В.В. География: население и хозяйство России: учеб. для 9 кл. - М.: Просвещение, 2012.
2. Алексеев А.И., Николина В. В. География: население и хозяйство России: учеб. для 9 кл. общеобразоват. учреждений. - 8-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2009
3. Амбарцумова Э.М. География Единый государственный экзамен. Готовимся к итоговой аттестации: учебное пособие / Э.М. Амбарцумова, С.Е. Дюкова. - Москва: Издат-во «Интеллект-Центр», 2019 - 214 с.
4. Атласы по географии для средней школы для 6-10 классов: комплекс издательства «Просвещение», «Дрофа», «Полярная звезда», и др.
5. Барабанов В.В. География. Основной Государственный Экзамен. Готовимся к итоговой аттестации: учебное пособие / В.В. Барабанов. - Москва: Издат-во «Интеллект-Центр», 2019.- 136 с.
6. Герасимова Т.П. Начальный курс географии: учеб. для 6 кл. - М.: Дрофа, 2003.
7. География Россия 9 класс: академический школьный учебник; серия «Полярная звезда»; под ред. Алексеева. А.И - 6-е изд., М.: Просвещение, 2017
8. Коринская, В. А. География: География материков и океанов. 7 кл.: учебник / В. А. Коринская, И. В. Душина, В. А. Щенев. - 7-е изд., стереотип. - М. : Дрофа, 2019. - 335 с.
9. География России. Хозяйство. Регионы: 9 класс: Атлас - М.: Вентана-Граф, 2014
10. Максаковский В.П. Экономическая и социальная география мира: Учеб, для 10 кл. - М.: Просвещение, 2015.
Раковская Э.М. География: природа России: учеб. для 8 кл. - М.: Просвещение, 200