

**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Университет БРИКС (ЮниБРИКС)» Университет БРИКС**



**Программа общеобразовательного вступительного испытания,
проводимого Университетом БРИКС самостоятельно
по географии**

Программа вступительного испытания, проводимого в 2024/25 учебном году

I. Общие положения

1. Настоящая Программа общеобразовательного вступительного испытания, проводимого Университетом БРИКС самостоятельно по географии (далее – Программа) сформирована на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования для проведения вступительного испытания по географии (далее - вступительное испытание) при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата в автономную некоммерческую организацию высшего образования «Университет БРИКС (ЮниБРИКС)» (далее - Организация) в 2024/25 учебном году.

2. Программа сформирована с учетом необходимости соответствия уровня сложности общеобразовательного вступительного испытания, проводимого Университетом БРИКС самостоятельно по географии, уровню сложности ЕГЭ по географии.

3. Форма вступительного испытания: вступительное испытание проводится в письменной форме – в форме тестирования. Задания вступительного испытания включают в себя тестовые задания разной типологии.

4. Длительность вступительного испытания: 120 минут.

5. Система оценивания: вступительное испытание оценивается по 100-балльной шкале. Для каждого задания устанавливается сумма баллов в зависимости от уровня сложности. Баллы выставляется за полностью верно выполненное задание во время проведения вступительного испытания. При неверно выполненном, или не полностью выполненном, или не выполненном, или выполненном вне временных рамок проведения вступительного испытания задании, за него выставляется 0 (ноль) баллов. Итоговый результат прохождения вступительного испытания оценивается как сумма баллов, выставленных за задания вступительного испытания.

II. Содержание программы вступительного испытания

6. Содержание программы вступительного испытания – это перечень элементов содержания, проверяемых на вступительном испытании.

Перечень элементов содержания, проверяемых на вступительном испытании

Жирным курсивом указаны крупные блоки содержания, которые ниже разбиты на более мелкие элементы. Каждая из этих позиций представляет собой укрупненную дидактическую единицу содержания обучения, которая может включать несколько тематических единиц. Во втором столбце указан код элемента содержания, для которого создаются задания.

Код раздела	Код контролируемого элемента	Элементы содержания, проверяемые заданиями на вступительном испытании
<i>I</i>	<i>I</i>	География в современном мире.
	1.1	Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Роль географических наук в достижении целей устойчивого развития и решении глобальных проблем.

	1.2	Источники географической информации, ГИС. Картографический метод исследования в географии. Карта как источник географической информации.
	2	Географическая среда как сфера взаимодействия общества и природы.
	2.1	Развитие земной коры во времени. Геологическая хронология. Этапы геологической истории земной коры.
	2.2	Тектоника литосферных плит. Тектонические структуры. Взаимосвязь тектонических структур и форм рельефа. Закономерности распространения основных форм рельефа на поверхности Земли. Эндогенные и экзогенные процессы рельефообразования. Антропогенный рельеф.
	2.3	Атмосфера и климат Земли. Агроклиматические ресурсы.
	2.4	Гидросфера и водные ресурсы.
	2.5	Мировой океан как часть гидросферы. Ресурсы Мирового океана.
	2.6	Биосфера и биологические ресурсы мира. Почвы и земельные ресурсы мира.
	2.7	Закон географической зональности. Природные комплексы как системы, их компоненты и свойства.
	2.8	Природные условия и ресурсы. Особенности размещения природных ресурсов мира. Ресурсообеспеченность.
	2.9	Природопользование.
	2.10	Виды стихийных бедствий и опасных природных явлений. Географические особенности распространения стихийных бедствий. Регионы природных рисков на территории России. Землетрясения, извержения вулканов, оценка их интенсивности и прогноз возможных последствий в странах с различным уровнем социально-экономического развития.
	2.11	Концепция устойчивого развития. Стратегия устойчивого развития России.
3	3	Население мира.
	3.1	Численность и воспроизводство населения. Численность населения мира и динамика её изменения. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). Демографическая ситуация в России и её региональные различия. Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения. Теория демографического перехода.
	3.2	Возрастной и половой состав населения мира.
	3.3	Расселение населения мира. Размещение и плотность населения. Факторы, влияющие на размещение населения.
	3.4	Городское и сельское расселение. Сущность и географические закономерности глобального процесса урбанизации. Проблемы урбанизации и их географические аспекты.
	3.5	Миграции населения. Основные направления и типы миграций в мире.

	3.6	Качество жизни населения. Ожидаемая продолжительность жизни и её различия по странам мира.
	3.7	Структура занятости населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития.
	3.8	География религий в современном мире. Геопространства православия, ислама и буддизма на территории России.
4	4	Мировое хозяйство.
	4.1	Состав и структура мирового хозяйства. Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства.
	4.2	География ведущих отраслей промышленности мира. Факторы размещения предприятий отраслей промышленности. Ведущие страны-производители и экспортёры основных видов промышленной продукции.
	4.3	Сельское хозяйство мира. Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития отрасли. Ведущие страны-производители и экспортёры основных видов сельскохозяйственной продукции.
	4.4	Сфера услуг. Мировой транспорт. Основные международные магистрали и транспортные узлы. Международные экономические отношения. Мировой рынок товаров и услуг. География международных экономических связей. Мировая торговля и туризм.
	4.5	Международное географическое разделение труда. Отрасли международной специализации. Факторы конкурентного преимущества стран, определяющие их международную специализацию на современном этапе развития мирового хозяйства.
	4.6	Международная экономическая интеграция и глобализация мировой экономики. Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные отраслевые и региональные экономические союзы.
5	5	Регионы и страны мира.
	5.1	Современная политическая карта. Классификации и типология стран мира. Основные типы стран. Формы правления стран мира, особенности их пространственного размещения. Формы государственного устройства и их распространение в мире.
	5.2	Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства регионов и крупных стран мира.
6	6	Место России в современном мире.
	6.1	Россия на геополитической карте мира.
	6.2	Россия на геодемографической карте мира. Демографический потенциал России. Численность населения России, её динамика.
	6.3	Размещение населения России. Основная полоса расселения.
	6.4	Система городских и сельских поселений Российской Федерации. Крупнейшие городские агломерации России, динамика численности их населения.

		Россия на геоэкономической карте мира. Природно-ресурсный потенциал России. Современные тенденции изменения отраслевой и территориальной структуры хозяйства России. Специализация и особенности промышленного производства в России. Факторы, влияющие на изменение отраслевой и территориальной структуры хозяйства России в новых экономических условиях. Состав и место агропромышленного комплекса (АПК) в отраслевой структуре хозяйства России. Импортзамещение как фактор развития российской экономики. Россия в мировой системе интеграционных отношений. Транспортная система России. Роль и место России в международном географическом разделении труда.
	6.5	Географические районы России.
7	7	Глобальные проблемы человечества.
	7.1	Глобальные проблемы человечества: гео-политические, экологические, социально-демографические. Место России в реализации стратегий решения глобальных проблем.

III. Распределение заданий вступительного испытания по перечню элементов содержания, проверяемых на вступительном испытании

Код раздела	Блок содержания	Количество заданий базового уровня сложности	Максимальный балл за одно задание базового уровня сложности	Количество заданий повышенного уровня сложности	Максимальный балл за одно задание повышенного уровня сложности	Количество заданий высокого уровня сложности	Максимальный балл за одно задание высокого уровня сложности	Максимальный балл, всего
1	География в современном мире	2	3,4	0	5,2	0	5,75	6,8
2	Географическая среда как сфера взаимодействия общества и природы	3	3,4	1	5,2	1	5,75	21,15
3	Население мира	2	3,4	1	5,2	0	5,75	12
4	Мировое хозяйство	2	3,4	1	5,2	1	5,75	17,75
5	Регионы и страны мира	2	3,4	0	5,2	0	5,75	6,8
6	Место России в современном мире	2	3,4	1	5,2	1	5,75	17,75
7	Глобальные проблемы человечества	2	3,4	1	5,2	1	5,75	17,75

IV. Уровень сложности общеобразовательного вступительного испытания

7. Уровень сложности общеобразовательного вступительного испытания, проводимого Университетом БРИКС самостоятельно по географии, соответствует уровню сложности ЕГЭ по географии, что выражается в распределении заданий по уровням сложности.

Распределение заданий по уровням сложности

Общеобразовательное вступительное испытание, проводимое Университетом БРИКС самостоятельно					ЕГЭ
Уровень сложности заданий	Количество заданий	Сумма баллов за одно задание	Максимальный балл, всего	Процент максимального первичного балла за выполнение заданий данного уровня сложности от максимального первичного балла за всю работу	Процент максимального первичного балла за выполнение заданий данного уровня сложности от максимального первичного балла за всю работу
Базовый	15	3,4	51	51	51
Повышенный	5	5,2	26	26	26
Высокий	4	5,75	23	23	23
Итого	24	-	100	100	100

8. Варианты экзаменационных заданий равноценны по трудности, одинаковы по структуре.

V. Список литературы для подготовки

9. Поступающий может использовать следующий достаточный для подготовки по вступительному испытанию список литературы, не ограничиваясь им:

1. Калуцков, В. Н. География России. Базовый и углубленный уровни: 10—11 классы : учебник и практикум для среднего общего образования / В. Н. Калуцков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 305 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16446-6.

2. География мира. Социально-экономическая география мира : учебник и практикум для вузов / Н. В. Каледин [и др.]; под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 307 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18600-0.

3. География мира. Политическая география и геополитика : учебник и практикум для вузов / Н. В. Каледин [и др.]; под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 389 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18595-9.

4. География мира. Регионы и страны мира : учебник и практикум для вузов / Н. В. Каледин [и др.]; под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. — Москва :

Издательство Юрайт, 2024. — 428 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18597-3.