



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор РГКП «Национальный
центр тестирования» МНВО РК

Емелбаев Р.Т. Емелбаев Р.Т.

« » _____ 2023 г.

**Спецификация теста
по дисциплине «География»
для Оценки знаний педагогов
(Для использования с 2023 года)**

- 1. Цель:** Разработка тестовых заданий для Оценки знаний педагогов в ходе аттестации педагогических работников, занимающих должности в организациях образования, реализующих общеобразовательные учебные программы технического и профессионального, послесреднего образования.
- 2. Задача:** Определение соответствия уровня квалификации педагогических работников квалификационным требованиям.
- 3. Содержание теста:** Тест по общеобразовательной дисциплине «География» для аттестации педагогических работников.

№	Тема	№	Подтема
01	Методы географических исследований	01	Виды методов исследования
		02	Актуальные методы географических исследований
02	Картография и геоинформатика	03	Современные картографические методы
		04	Геоинформационные системы
03	Природопользование и геоэкология	05	Виды природопользования
		06	Проектирование экономически чистых производств
		07	Загрязнение геосфер
		08	Глобальные экологические проблемы
		09	Экологические инновационные технологии
		10	Экологические проблемы Казахстана
04	Геоэкономика	11	Качество окружающей среды
		12	Показатели экономического развития стран мира
		13	Геоэкономическое положение и потенциал регионов Республики Казахстан
05	Геополитика	14	Актуальность геополитики
		15	Мировое геополитическое пространство
		16	Геополитика и географические факторы

		17	Геополитическое положение Казахстана
06	Страноведение	18	Комплексное географическое районирование
		19	Пути решения глобальных проблем
Контекстные задания. (текст, таблица, графика, статистические данные, картина и т.д.). География (2 текста по 5 заданий)			

4. Содержание дисциплины:

Знания об окружающей природе; общая экономико-географическая характеристика мира; развитие науки география; Казахстан на мировом рынке; глобальные проблемы человечества; современное мировое хозяйство; картография и геоинформатика; природопользование и охрана окружающей среды; основные проблемы геоэкологии.

5. Трудность тестовых заданий в одном варианте теста: Тест состоит из 3-х уровней трудности: базовый уровень (А) – 25 %, средний уровень (В) – 50 %, высокий уровень (С) – 25 %.

Базовый уровень трудности характеризует воспроизведение простых знаний и навыков, позволяет провести оценки минимального уровня подготовленности обучающегося, выполнение простых действия с помощью определённых указаний, использование простых аргументов и естественнонаучных понятий.

Средний уровень трудности характеризует правильное воспроизведение основных знаний и навыков, распознавание простых моделей в новых ситуациях, умение анализировать, сравнивать, обобщать и систематизировать данные, использовать аргументы, обобщать информацию и формулировать выводы.

Высокий уровень трудности характеризует воспроизведение более сложных знаний и навыков, распознавание более сложных моделей заданий, интегрирование знаний, умений и навыков, анализ сложной информации или данных, проводить рассуждение, обосновывать и формулировать выводы, направлено на разграничение фактов и их последствий, определение значимости представленных фактов.

6. Форма тестовых заданий: Тестовые задания закрытой формы с одним правильным ответом.

7. Время выполнения тестовых заданий:

Продолжительность выполнения одного задания – в среднем 1,5-2 минуты.

8. Оценка:

При аттестации учитывается суммарный балл тестирования.

Для заданий с выбором одного варианта правильного ответа присуждается 1 балл, в остальных случаях – 0 баллов.

9. Рекомендуемая литература:

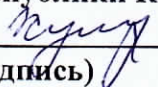
1. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Саипов А. География. Учебник для 10 классов естественно-математического направления общеобразовательных школ. Алматы: Мектеп, 2019 г.
2. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Абдиманапов Б. География. Учебник для 11 классов естественно-математического направления общеобразовательных школ. Алматы: Мектеп, 2020г.
3. Бейкитова А. География. Методическое руководство - 10 класс, Алматы: Мектеп 2019 г.
4. Бейкитова А. География. Методическое руководство - 11 класс, Алматы: Мектеп 2020 г.
5. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Саипов А. География. Учебник для 10 классов общественно-гуманитарного направления общеобразовательных школ. Алматы: Мектеп, 2019 г.
6. Каймулдинова К., Абилмажинова С., Абдиманапов Б. География. Учебник для 11 классов общественно-гуманитарного направления общеобразовательных школ. Алматы: Мектеп, 2020 г.
7. С. К. Тулепбекова, Г.Т. Жапанова, С.А. Былинская, Г.Н. Чистякова - География. Учебник для 10 классов естественно-математического направления общеобразовательных школ. Алматы: Алматыкітап, 2019 г.

8. О. Б. Мазбаев, Л. Н. Алиева, Е. А. Токпанов, Б. К. Молбаев. География. Учебник для 11 классов общественно-гуманитарного направления общеобразовательных школ. Алматы: Алматыкітап, 2020 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Департамент технического
и профессионального
образования

Министерства просвещения
Республики Казахстан



(подпись) (Ф.И.О)

«___» _____ 2023 г.

Кашпа; ✓

✍

Султанов

✍

А.А.А.