

Предмет	География, ЕГЭ 2023
Задание №	25
Тема	Географическая оболочка Земли. Воспроизводство населения мира и его географические особенности. Половозрастной состав населения. Демографическая политика. Факторы размещения производства. Рациональное и нерациональное природопользование. Особенности воздействия на окружающую среду различных сфер и отраслей хозяйства
Уровень сложности	Повышенный

Задание 25 с развёрнутым ответом оценивает умение объяснять географические особенности объекта, явления или процесса, о котором говорится в тексте, с привлечением ранее полученных географических знаний для решения различных учебных и практико-ориентированных задач.

Задания 23–25 выполняются с использованием приведённого ниже текста. Для записи ответа на задание 25 используйте БЛАНК ОТВЕТОВ №2. Запишите сначала номера задания 25, а затем развёрнутый ответ на него. Ответы записывайте чётко и разборчиво

Первый российский «экотанкер»

Российская компания «Совкомфлот» приняла в эксплуатацию танкер «Проспект Гагарина» – первый в мире танкер ледового класса, специально спроектированный для использования сжиженного природного газа (СПГ) в качестве основного топлива.

Этот танкер относится к танкерам нового поколения, обладающим низким уровнем антропогенного воздействия на окружающую среду. По сравнению с аналогичными судами, работающими на дизельном топливе или на мазуте, танкеры, использующие в качестве топлива СПГ, выбрасывают в атмосферу на 100% меньше оксидов серы, на 76% меньше оксидов азота, повышенные концентрации которых оказывают вредное воздействие на здоровье человека, и на 27% меньше углекислого газа (CO₂).

«Проспект Гагарина» был впервые заправлен газомоторным топливом 2 октября в порту Роттердама, а 15 октября судно успешно завершило свою первую погрузку экспортной партии российской нефти в порту Приморск.

Пример задания.

В тексте говорится о вредном воздействии на здоровье человека оксидов серы и азота. Объясните, какую ещё опасность представляет для окружающей среды загрязнение атмосферы оксидами серы и азота.

1. Внимательно прочитайте текст и условие задания. Найдите в тексте информацию, необходимую для ответа на поставленный вопрос.

2. Определите, какие причинно-следственные связи следует объяснить, какие имеющиеся у Вас знания из курса географии можно применить.

3. Установите элементы содержания Вашего ответа, выстройте из них логическую цепочку. Обратите внимание на количество условий или характеристик, которые необходимо привести.

4. Трудности в выполнении этого задания могут возникнуть с анализом содержания текста и припоминанием необходимых для ответа знаний из междисциплинарных областей. Также могут возникать сложности с установлением причинно-следственных связей между разными явлениями, конкретизацией или уточнением отдельных положений текста. Рекомендуется отработать приёмы работы по осознанному чтению, например: *«Прочитайте абзац и придумайте репродуктивные вопросы к нему. Продолжите чтение и придумайте творческие вопросы к первому абзацу»* или *«Сравните тексты двух абзацев, в которых говорится, например, о факторах размещения предприятий цветной металлургии. Определите, какая информация имеется в тексте о факторах размещения и о каких факторах размещения нет информации или её недостаточно»*.

5. При ответе на вопрос не стоит приводить в качестве объяснения просто фрагмент из текста, повторять информацию из него! Имейте в виду, что информация из текста в записи ответа не засчитывается как верный ответ! Учтите, что в качестве объяснения нельзя приводить формулировку ответа в обобщённом виде, которая не свидетельствует, что Вы можете применить знания для объяснения особенностей проявления географических объектов, явлений и процессов на указанной территории. Например, при ответе на вопросы типа *«Какая особенность ЭГП... будет способствовать бесперебойному снабжению необходимым сырьём...»* или *«Объясните, какая особенность ЭГП... способствует успешному экспорту продукции нового предприятия...»* нельзя приводить формулировку, отражающую качественную характеристику ЭГП вообще – «выгодное ЭГП» (важно указать конкретную особенность ЭГП: *«В ответе говорится о газопроводе...»* или *«В ответе говорится о соседстве с...»*).

6. Запишите полученный ответ в бланк ответов № 2 чётко и разборчиво, не забыв указать номер задания.