

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт технологий и инженерной механики
Кафедра экологии



УТВЕРЖДАЮ

Директор института технологий
и инженерной механики

Могиляная Е.П. Могиляная
«25» 02 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине
«География»

(наименование учебной дисциплины)

05.03.06 Экология и природопользование

(код и наименование направления подготовки)

Промышленная экология

(профиль подготовки)

Разработчик:

профессор

(должность)

Могиляная

(подпись)

Конопля Н.И.

(ФИО)

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры

ЭКОЛОГИИ

(наименование кафедры)

от «25» 02 2025 г., протокол № 23

Заведующий кафедрой

(подпись)

Черных

Черных В.И.

(ФИО)

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«География»**

Тестовые задания закрытого типа на выбор правильного ответа

Выберите один правильный ответ

1. Площадь территории ЛНР, составляет: тыс. км²

А) 16

Б) 27

В) 34

Г) 56

Д) 82

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

2. Самая низкая отметка местности в России находится на низменности:

А) Западно-Сибирской

Б) Прикаспийской

В) Печерноморской

Г) Приокской

Д) Восточно-Сибирской

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

3. Самой многоводной рекой мира считается:

А) Амур

Б) Енисей

В) Амазонка

Г) Миссисипи

Д) Миссури

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

Тестовые задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца

1. Установите соответствие морей к бассейну океана

1. Черное и Азовское моря относятся А) к бассейну Тихого океана

2. Баренцево и Карское моря относятся Б) к бассейну Атлантического океана
3. Аравийское и Красные моря относятся В) к бассейну Северного ледовитого океана
4. Желтое и Охотское моря относятся Г) к бассейну Индийского океана

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	В	Г	А

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

2. Установите соответствие географического положения гор материкам

- 1) Горы Анды находятся А) в Европе
- 2) Горы Альпы находятся Б) в Южной Америке
- 3) Горы Кордильеры находятся В) в Азии
- 4) Атласские горы находятся Г) в Северной Америке
- 5) Гималайские горы находятся Д) в Африке

Правильный ответ:

1	2	3	4	5
Б	А	Г	Д	В

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

3. Установите соответствие проливов, которые разделяют моря и материки

- 1) Пролив Ламанш разделяет А) Чукотку и Аляску
- 2) Проливы Босфор и Дарданеллы разделяют Б) м. Южная Америка и о. Огненная Земля
- 3) Пролив Гибралтар разделяет В) Средиземное море и Атлантический океан
- 4) Пролив Магелланов разделяет Г) Черное и Средиземное моря
- 5) Пролив Берингов разделяет Д) Великобританию и Францию

Правильный ответ:

1	2	3	4	5
Д	Г	В	Б	А

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

Тестовые задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность.

Запишите правильную последовательность букв слева направо

1. Расположите горы по возрастанию высоты

- А) Карпаты
- Б) Альпы
- В) Гималаи

Г) Уральские

Д) Тянь-Шань

Правильный ответ: Г, А, Б, Д, В.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

2. Установите последовательность расположения федеральных округов РФ с запада на восток

А) Центральный

Б) Уральский

В) Северо-Западный

Г) Приволжский

Д) Сибирский

Правильный ответ: В, А, Г, Б, Д.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.1)

3. Установите последовательность заселенности материков от меньшего к большему

А) Азия

Б) Африка

В) Австралия

Г) Ю. Америка

Д) Европа

Ж) С. Америка

Правильный ответ: В, Г, Ж, Б, Д, А

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

Тестовые задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание)

1. Озеро – это водоем, возникший в природной котловине и не имеющий непосредственной связи с _____.

Правильный ответ: морем или океаном

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

2. Совокупность всех неровностей на поверхности Земли это _____

Правильный ответ: рельеф

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

3. Климат – это статистически многолетний режим _____, один из главных и основных характеристик местности.

Правильный ответ: погоды

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

Тестовые задания открытого типа с кратким свободным ответом

Напишите пропущенное слово (словосочетание)

1. Совокупность процессов, обусловленных извержением магмы называется _____

Правильный ответ: вулканизмом.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.2)

2. Жаркая и сухая территория, с отсутствием поверхностного стока, преобладанием песчаного субстрата и с предельно засушливым климатом называется _____, так как характеризующейся полным разрушением биологической жизни ландшафта.

Правильный ответ: пустыней

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

3. Луганская Народная Республика занимает территорию протяженностью, которой с севера на юг _____ км, а с запада на восток _____ км.

Правильный ответ: 275 и 170 км

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

Тестовые задания открытого типа с развернутым ответом

Практическое задание

1. Укажите приметы наступающей осени с пояснениями как меняется продолжительность дня, у каких растений изменяется цвет листьев или начался листопад, как ведут себя птицы, какие птицы собираются в стаи, какие работы ведутся на полях.

Правильный ответ: продолжительность дня уменьшается; у клена, ясеня, дикого винограда, березы, липы, осины и др. листья приобретают желтый, красный, оранжевый цвет и начинается листопад, а орех, шелковица, акация после первых заморозков листья сбрасывают полностью; ласточки, скворцы, воробьи и др. сбиваются в стаи, а грачи собираются в стаи но ночуют на верхушках деревьев, отмечаются первые миграции уток, гусей, журавлей; на полях заканчивается уборка подсолнечника, кукурузы, свеклы, моркови, капусты, проводится посев озимых культур и вспашка зяби.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

2. Укажите географическое местоположение и природные условия города Старобельска ЛНР.

Время выполнения 30 мин.

Правильный ответ: город Старобельск находится в северной части территории ЛНР, в центре Старобельской равнины, согласно физико-географическому районированию является центром Старобельского физико-географического района, по территории города протекает река Айдар,

является административным центром Старобельского муниципального округа. Рельеф территории расположения города равнинный. Вдоль правого берега р. Айдар отмечаются выходы на дневную поверхность мела и мергеля. Климат территории умеренно континентальный, среднегодовая температура воздуха $9,0-9,2^{\circ}$ С, среднегодовое количество осадков 500–550 мм. Растительный покров территории города трансформирован, но имеются остатки естественной степной растительности и пойменных лесов. Город связан асфальтированными дорогами с г. Сватово (30 км), Белокуракино (30 км), Айдаром (30 км). До столицы ЛНР, г. Луганска, 100 км. Через город пролегает железная дорога, связывающая ст. Луганск и ст. Лантратовка.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

3. Перечислите дикорастущие растения и диких животных, обитающих на территории Луганской Народной Республики.

Правильный ответ: Растения: деревья – дуб, клен, липа, ясень, тополь, акация, вяз, яблоня, груша, абрикос и др.; травянистые – ковыль, мятлик, пырей, тысячелистник, шалфей, дурман, крапива, подорожник и др.; водные и прибрежно-водные – сальвиния, кувшинка, кубышка, пузырчатка, стрелолист, рдест и др.

Животные: волк, лисица, дикий кабан, косуля, заяц, ласка, еж обыкновенный, сурок-байбак и др.; птицы – синица, воробей, скворец, дятел, удод, ворона, грач, перепел, жаворонок, дрозд и др.; пресмыкающиеся: гадюка степная, уж обыкновенный, ящерица прыткая, черепаха болотная, полоз желтобрюхий и др.; рыбы – плотва, сом, щука, карась, пескарь, толстолоб и др.; насекомые: капустная белянка, луговой мотылек, майский жук, лесной муравей, оса, пчела, листовертки и др.

Компетенции (индикаторы) ОПК-1 (ОПК-1.3)

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «География» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению.

Председатель учебно-методической комиссии
института технологий и инженерной механики  С.Н. Ясуник

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)