

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 30.06.2026 15:07:21
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3e0d36направленности подготовки

Тестовое задание для диагностического тестирования

Ландшафтный дизайн и основы озеленения, 6 семестр

05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Направленность (профиль)

ЭКОЛОГИЯ

Форма обучения

ОЧНАЯ

Кафедра-разработчик

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Выпускающая кафедра

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

№	Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
1	ПК-2.4 ПК-3.1	_____ – это смешанный цветник из многолетников и кустарников		Высокий (вписать слово или фразу)
2	ПК-2.4 ПК-3.1	_____ – процесс создания рельефа на участке		Высокий (вписать слово или фразу)
3	ПК-2.4 ПК-3.1	В _____ стиле ландшафтного дизайна используются строгие геометрические формы, симметрия и аккуратно подстриженные древесные растения		Высокий (вписать слово или фразу)
4	ПК-2.4 ПК-3.1	_____ представляет собой донные отложения континентальных водоемов и используется для повышения плодородия песчаных почв		Высокий (вписать слово или фразу)
5	ПК-2.4 ПК-3.1	_____ – это процесс ухудшения состояния природных экосистем под влиянием		Высокий (вписать слово или фразу)

		массового отдыха людей		
6	ПК-2.4 ПК-3.1	Что такое "масштаб" в ландшафтном проектировании?	а) Цветовая гамма растений б) Соотношение размеров на плане и в реальности с) Вид используемых материалов д) Высота рельефа	Средний (одиночный выбор)
7	ПК-2.4 ПК-3.1	Отметьте ложные утверждения:	А) Туя не подходит для живой изгороди Б) На территории детских садов не рекомендуется высаживать ягодные кустарники В) Растения, внесенные в Красную книгу, запрещено использовать в ландшафтном дизайне Г) Лиственницу не рекомендуется высаживать под полог других хвойных деревьев Д) Дёрен – один из самых декоративных кустарников в зимнее время	Средний (множественный выбор)
8	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой стиль ландшафтного дизайна характеризуется строгими геометрическими формами?	а) Пейзажный б) Регулярный с) Кантри д) Японский	Средний (одиночный выбор)
9	ПК-2.4 ПК-3.1	Какие факторы учитывают при выборе растений для оформления участка?	а) Климат б) Освещенность участка с) Цвет волос владельца д) Тип почвы	Средний (множественный выбор)
10	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой тип почвы лучше всего подходит для большинства декоративных растений?	а) Песчаная б) Глинистая с) Суглинистая д) Торфяная	Средний (одиночный выбор)
11	ПК-2.4 ПК-3.1	Приведите в соответствие семейство и род декоративных растений	1) Злаки – Д 2) Кипарисовые – Б 3) Сложноцветные – Г 4) Розоцветные – В 5) Лютиковые – А А) Княжик Б) Можжевельник В) Черемуха Г) Бархатцы Д) Райграсс	Средний (на соответствие)
12	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой стиль ландшафтного дизайна имитирует природный ландшафт?	а) Пейзажный б) Регулярный с) Хай-тек д) Минимализм	Средний (одиночный выбор)
13	ПК-2.4	Как называется чертеж участка	а) Разрез	Средний

	ПК-3.1	сверху?	b) Генеральный план c) Фасад d) Эскиз		(одиночный выбор)
14	ПК-2.4 ПК-3.1	Отметьте верные утверждения:	А) Камыш – злак, который можно использовать для дизайна водоемов Б) Первоцветы – это растения, которые цветут до середины мая В) Молодило подходит для создания альпинариев. Г) Безвременник цветет осенью до снега Д) большинство растений предпочитают слабокислую или нейтральную реакцию почвы		Средний (множественный выбор)
15	ПК-2.4 ПК-3.1	Приведите в соответствие название категорий зеленых насаждений и их примеры	1) 1) Общего пользования – Б 2) 2) Ограниченного пользования – В 3) 3) Специального назначения – А	А) ботанический сад Б) лесопарк В) пришкольный участок	Средний (на соответствие)
16	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой элемент НЕ относится к малым архитектурным формам (МАФ)?	a) Беседка b) Садовая скамейка c) Жилой дом d) Пергола		Низкий (одиночный выбор)
17	ПК-2.4 ПК-3.1	Какие из этих растений подходят для вертикального озеленения?	А) Девичий виноград Б) Мышиный горошек В) Княжик сибирский Г) Вьюнок полевой		Низкий (множественный выбор)
18	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой материал используют для создания сухого ручья?	a) Пластик b) Галька и камни c) Дерево d) Металл		Низкий (одиночный выбор)
19	ПК-2.4 ПК-3.1	Какой газон требует минимального ухода?	a) Партерный b) Мавританский c) Спортивный d) Английский		Низкий (одиночный выбор)
20	ПК-2.4 ПК-3.1	Какое растение часто используют для создания живой изгороди?	a) Тополь b) Туя c) Береза d) Дуб		Низкий (одиночный выбор)

Приложение 2



Приложение 3







