

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 02.07.2025 12:59:12
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6b7a17836

Тестовое задание

Введение в профессиональную деятельность, 1 семестр

Код, направление подготовки

05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Направленность (профиль)

ЭКОЛОГИЯ

Форма обучения

ОЧНАЯ

Кафедра-разработчик

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Выпускающая кафедра

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

№ во пр ос а	Про-веряе-мая компе-тенция	Задание	Варианты ответов	Тип слож-ности во-проса	Кол-во баллов за пра-виль-ный ответ
1	УК-6.1 УК-6.2	Перечислите в хроно-логическом порядке появление экологиче-ских терминов.	1) Экосистема 2) Биогеоценоз 3) Сукцессия 4) Карбоновые полигоны 5) Оценка воздействия на окру-жающую среду 6) Полезащитное лесоразведение	Высокий (упорядоче-ние)	8
2	УК-6.1 УК-6.2	Перечислите последова-тельность разделов об-щей экологии в соответ-ствии с уровнями орга-низации живой природы	1) Демэкология 2) Синэкология 3) Аутэкология	Высокий (упорядоче-ние)	8
3	УК-6.1 УК-6.2	Примеры направлений научной работы кафедр-ры экологии и биофи-зики СурГУ.	1) Адаптация человека на Севе-ре. 2) Структура и динамика расти-тельного покрова. 3) Инженерная защита окружа-ющей среды. 4) Гидрология и гидродинамика горных рек. 5) Гидрохимия и микробиология воды. 6) Мониторинг солевых загряз-нений почвенного покрова.	Высокий (множе-ственный выбор)	8
4	УК-6.1 УК-6.2	Перечислите экологи-ческие проблемы в по-рядке возрастания их масштаба	1) Загрязнение реки в результате порыва нефтепровода. 2) Эрозия и деградация почвен-ного покрова в аграрных регио-нах. 3) Разрушение озонового слоя. 4) Проблемы утилизации быто-вых отходов населенного пунк-та. 5) Нарушение корневых систем деревьев при прокладке парко-вой дорожки.	Высокий (упорядоче-ние)	8
5	УК-6.1	Каковы, согласно	1) Охрана окружающей среды.	Высокий	8

	УК-6.2	ФГОС 05.03.06 «Экология и природопользование» (бакалавриат), сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность.	2) Агромелиорация. 3) Гидробиология и гидрохимия. 4) Инженерно-экологические изыскания. 5) Организация производства научно-популярного кино по проблемам экологии. 6) Проведение землеустройства		(множественный выбор)	
6	УК-6.1 УК-6.2	Выберете неверное утверждение	1) Химическое воздействие на окружающую среду наносит ей большой вред. 2) Предупредить деградацию природы можно путём использования химических методов. 3) Использование химических методов борьбы с вредителями сельского хозяйства неприемлемо.		Средний (одиночный выбор)	5
7	УК-6.1 УК-6.2	Термин «экология» был введен в научный обиход:	1) Ю. Либихом 2) В.В. Докучаевым 3) Э. Геккелем 4) Н.А. Северцовым		Средний (одиночный выбор)	5
8	УК-6.1 УК-6.2	Чем заканчивается обучение в магистратуре по направлению «Экология и природопользование»	1) Кандидатская диссертация 2) Магистерская диссертация 3) Экологический проект 4) Проект рационального использования природных ресурсов		Средний (одиночный выбор)	5
9	УК-6.1 УК-6.2	Обучение в аспирантуре по направлению «Экология» не осуществляется в одном из вузов Югры	1) СурГУ 2) ЮГУ 3) ХММА 4) НВГУ		Средний (одиночный выбор)	5
10	УК-6.1 УК-6.2	Соотнесите термины и их противоположности	1) Олиготрофы. 2) Базифилы. 3) Термофилы. 4) Конкурент. 5) Осушение. 6) Номадный вид.	1) Орошение. 2) Оседлый вид. 3) Ацидофилы. 4) Эвтрофы. 5) Симбионт. 6) Кριοфилы	Средний (на соответствие)	5
11	УК-6.1 УК-6.2	_____ресурсы – невозобновляемые (все виды минерального сырья и земельные ресурсы – в трансформированном человеком виде) и возобновляемые (ресурсы растительного и животного мира)			Средний (выбор пропущенных слов)	5
12	УК-6.1 УК-6.2	К природным паркам Югры относятся:	1) Нумто 2) Кондинские озера 3) Сибирские увалы 4) Самаровский Чугас		Средний (все или ничего)	5
13	УК-6.1 УК-6.2	Какие организации, специализирующиеся	1) Заповедники 2) Национальные парки		Средний (одиноч-	5

		на изучении природных экосистем, отсутствуют на территории ХМАО – Югры?	3) Природные парки 4) Заказники 5) Комплексные экологические стационары	ный вы-бор)	
14	УК-6.1 УК-6.2	_____ресурсы – совокупность полезных ископаемых в недрах и на поверхности Земли, промышленное использование которых технически доступно и экономически целесообразно ныне и в ближайшем будущем		Средний (выбор пропущенных слов)	5
15	УК-6.1 УК-6.2	Для обозначения большинства растений можно использовать термины	1) продуценты 2) фотосинтетики 3) потенциальные фиторесурсы	Средний (все или ничего)	5
16	УК-6.1 УК-6.2	Из рассматриваемой классификации экологических факторов выпадают:	1) антропогенные факторы 2) водные факторы 3) биотические факторы 4) абиотические факторыб	Низкий (одиночный выбор)	2
17	УК-6.1 УК-6.2	К крупным загрязнителям атмосферы не относится город:	1) Челябинск 2) Красноярск 3) Норильск 4) Ханты-Мансийск	Низкий (одиночный выбор)	2
18	УК-6.1 УК-6.2	_____– наука о взаимодействии живых организмов и окружающей их среды.		Низкий (выбор пропущенных слов)	2
19	УК-6.1 УК-6.2	Экологический _____– система комплексного наблюдения за состоянием окружающей среды.		Низкий (выбор пропущенных слов)	2
20	УК-6.1 УК-6.2	_____– совокупность популяций разных видов, связанных друг с другом трофическими и иными связями.		Низкий (выбор пропущенных слов)	2

