

БЛАНК ДЛЯ ПРОВЕРКИ

РАЗДЕЛ 1. Тесты (10 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	в	в	а	в	б	а	б	б	г

РАЗДЕЛ 2. «ДА» или «НЕТ» (5 баллов, а каждый правильный ответ по 0,5 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
да	нет	да	да	да	нет	да	да	да	нет

РАЗДЕЛ 3. Установите соответствие (10 баллов)

Задание 3.1. Медицинская экология (4 балла)

1	2	3	4
Г	В	А	Б

Задание 3.2. Факторы (6 баллов)

1. Регулирующие	Б	Г	Д			
2. Модифицирующие	А	В	Е			

РАЗДЕЛ 4. Работа с таблицей и рисунком (12 баллов)

4.1. Верные утверждения	2, 3, 4 (по 1 баллу)
Задание 4.2. ООПТ Удмуртии 9 баллов	1. Природный парк «Шаркан» (1 балл) 2. Национальный парк «Нечкинский» (1 балл) 3. Природный парк «Усть-Бельск» (1 балл) Задачи национальных парков: а) охрана окружающей среды, сохранение природных ландшафтов (1 балл) б) сохранение биологического разнообразия (1 балл) в) проведение научных исследований (1 балл) г) экологическое просвещение (1 балл) д) развитие познавательного и экологического туризма (1 балл) е) осуществление государственного экологического мониторинга (1 балл)

РАЗДЕЛ 5. Развернутые ответы (14 баллов)

(Указаны примерные варианты ответов. Допускаются иные формулировки, не искажающие общий смысл)

5.1 7 б.	Преимущества сохранения ex-situ: Защита исчезающих видов от внешних угроз (хищничество и браконьерство) (1 балл). Сохранение генетического разнообразия популяции и контроль здоровья особей (1 балл), Возможна селекция (1 балл). Важно для научных исследований и просвещения общественности (1 балл). Недостатки: Особь живет вне своей естественной среды обитания (1 балл). Животные могут не приспособиться к новой среде обитания, не пережить реинтродукцию в дикую природу (1 балл). Дорогостоящий метод (1 балл)
5.2. 2 б.	Влияние живой природы на развитие культуры, мировоззрения человека (1 балл), эстетическая и этическая ценность живой природы, развитие экологического туризма (1 балл)
5.3 5 б.	Экологический мониторинг (наблюдение за состоянием рек, нефтяных месторождений, последствий аварий, наблюдение за редкими и промысловыми видами животных) (2 балла), сельское хозяйство (внесение удобрений, полив полей, посев) (1 балл), лесное хозяйство (оценка состояния лесных экосистем) (1 б), пожарная безопасность лесов (1 б).