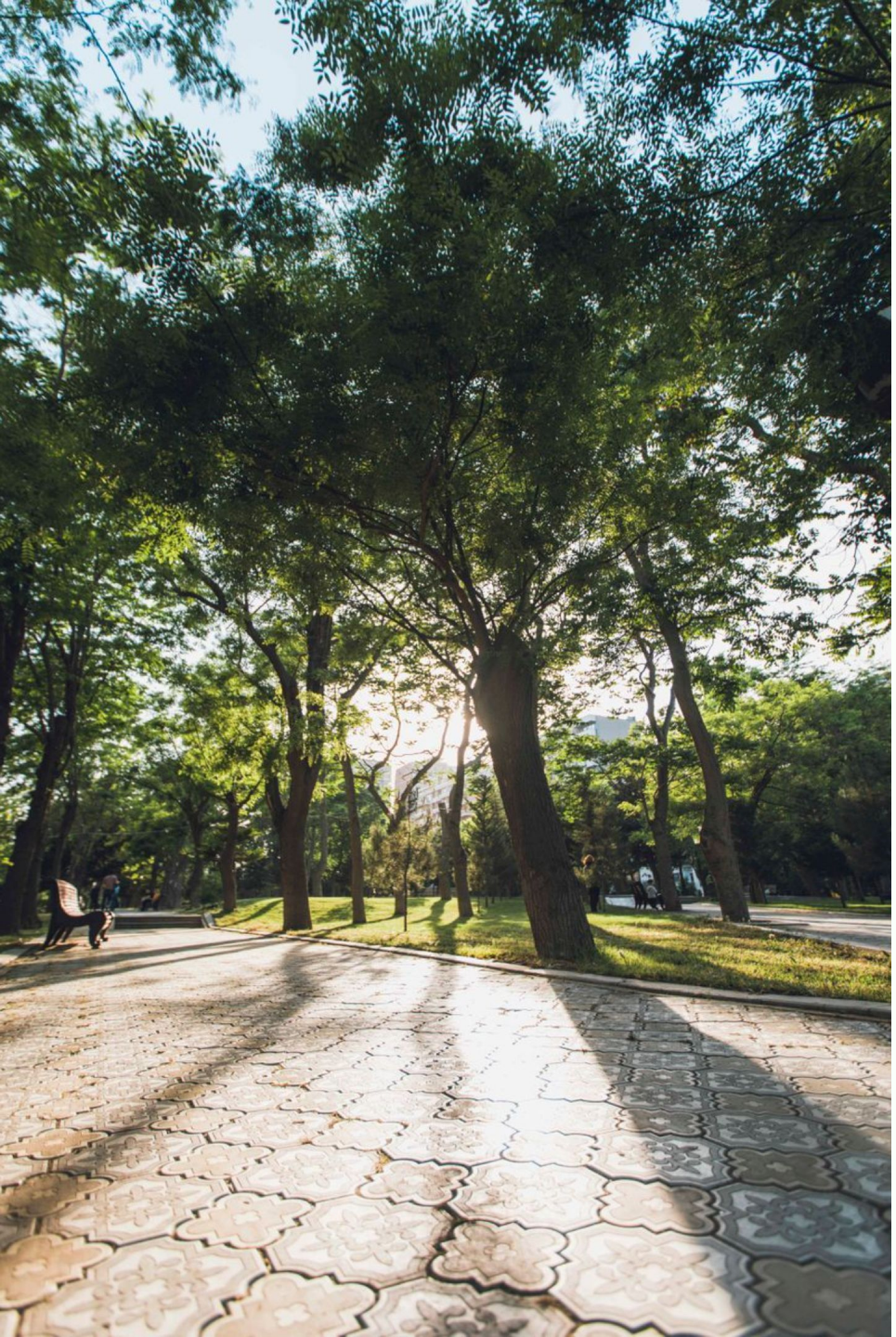


Муниципальный этап профориентационного конкурса
«Будущий профессионал»

«Парковый эколог» осознанный выбор будущего

Ученицы 8А класса
МАОУ «Средняя школа №5
Краснящих Ксения

г. Когалым
2026г.

Мотивы и чего я ХОЧУ в профессии:

🌿 Гармония с природой

Стремление жить в гармонии с окружающим миром, вносить личный вклад в сохранение экосистем и биоразнообразия городской среды.

🏞 Работа на открытом воздухе

Желание строить профессиональный путь вне офиса — участвовать в восстановлении зелёных зон, создавать комфортную среду для людей и животных.

🔬 Научный интерес

Увлечённость ботаникой, орнитологией, урбанистикой и устойчивым развитием; желание популяризировать экологическую культуру среди горожан.



Компетенции и навыки

Имею сейчас

- Отличные результаты по биологии и географии (оценка «5»)
- Практика: помощь в сборе для приютов (собрано 100кг. корма со всех классов).
- Excel — таблицы и диаграммы для анализов наблюдений.

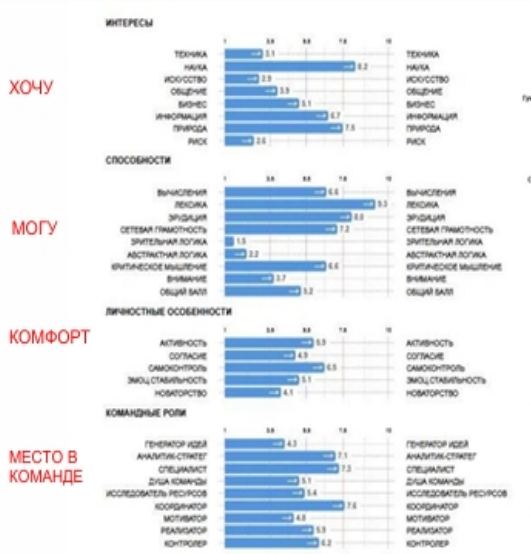
Личные качества: наблюдательность, терпение, ответственность, командная работа

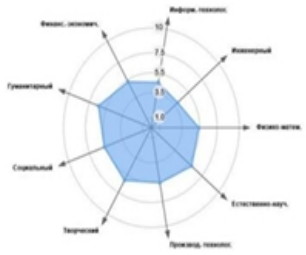
⚠ **Проблема региона:** сокращение зелёных зон из-за уплотнительной застройки в городах Югры; влияние нефтедобычи ХМАО на экосистемы

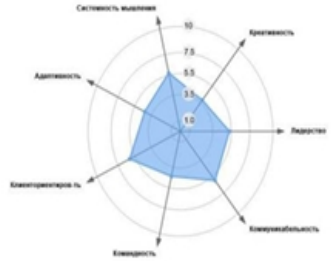
Планирую освоить

- Методы полевых исследований и биомониторинга
- Основы ландшафтного проектирования
- Экологическое законодательство РФ

Сочетание сильной академической базы и практического опыта — надёжный фундамент для профессии.







	Название		Сходство
1.	**Эколог-аналитик**	*Гео*, био*, рус, мат, хим, инф, ин.яз*	0.66
2.	**Биолог, почвовед**	*Биол*, рус, мат, хим, гео, физ, инф, ин.яз (биология)// Биол*, гео*, рус, мат, хим, физ, инф, ин.яз (почвоведение)*	0.65
3.	**Регионовед**	*Ист*, гео*, рус, общ, ин.яз, доп.испытание***	0.64
4.	**Агроном, фермер**	*Биол*, рус, мат, хим, гео, физ, инф, ин.яз*	0.64
5.	**Социолог-статистик**	*Общ*, рус, мат, ист, инф, ин.яз*	0.64

МОЙ ПРОЕКТ: «Пернатые друзья»

Учёт зимующих птиц и установка кормушек в зеленой зоне на пересечении улиц Мира и Градостроителей.

Что сделано:

- ► Установлено 12 кормушек в зеленой зоне
- ► Проведено 15 часов наблюдений (декабрь–февраль)
- ► Зафиксировано 7 видов: синицы, снегири, дятлы, воробьи, голуби, сороки, свиристели
- ► Подготовлен отчёт с диаграммами в Excel

Результаты проекта:

- **12** кормушек установлено и закреплено
- **7** видов зимующих птиц зафиксировано
- **15** часов полевых наблюдений
- **1** отчёт с диаграммами видового состава

План следующего шага: летом 2027 г. — инвентаризация деревьев в школьном дворе: подсчёт, определение пород, оценка состояния.

Что НАДО для профессии:

🎾 География работы

Крупные города ХМАО — Ханты- Мансийск, Сургут. Национальные парки региона: «Самаровский чугас», «Сибирские увалы» — мониторинг биоразнообразия и экопросвещение.

📈 Рост спроса

Устойчивое развитие, «зелёная» инфраструктура, адаптация городов к изменению климата — ключевые направления, где нужны квалифицированные экологи.

🌡 Значимость

Баланс рекреации и природоохраны, восстановление деградированных территорий, снижение эффекта «городского острова тепла».

💰 Уровень зарплаты

В городе: **55 000–90 000 ₽**
В нацпарках: **45 000–75 000 ₽**

Есть возможность карьерного роста:
Через 3-5 лет – старший эколог парка;
Через 5-7 лет – руководитель отдела экологии;
Через 7-10 лет – главный ландшафтный архитектор
Смежные варианты – эксперт по устойчивому развитию городской среды.



Возможные трудности и пути их преодоления

⚠ Трудности

- Низкая зарплата на старте карьеры
- Бюрократия в госструктурах
- Работа в сложных погодных условиях
- Ограниченное число вакансий в регионе

✓ Как компенсирую

- Участие в грантах, фриланс-проекты по благоустройству
- Развитие навыков проектного менеджмента, опыт в НКО
- Подготовка экипировки, сезонность учёта, работа в паре
- Расширение географии: города Урала + нацпарки, онлайн-проекты

Факт для жюри: 1 га парка производит до 15 т кислорода в год и задерживает до 100 т пыли!

Образовательный маршрут и перспективы

1 **ЕГЭ**

Биология, география, русский язык

2

Вузы для поступления:

- **УрФУ** (Екатеринбург) — «Экология и природопользование», 35 бюджетных мест
- **СурГУ** (Сургут) — 20 бюджетных мест, нефтегазовый профиль
- **ЮГУ** (Ханты-Мансийск) — 35 бюджетных мест, охрана ОС в нефтегазовых регионах

3 **2–3 курс**

Практика в Дирекции городских парков и нацпарке «Самаровский чугас»; онлайн-курсы QGIS и биомониторинга

4 **Старшие курсы**

Грантовые проекты по восстановлению городских экосистем

5 **После бакалавриата**

Стажировка в департаменте экологии администрации города или в проектной организации по благоустройству

Профессия

Парковый эколог — мониторинг городских зелёных зон, экопросвещение, восстановление экосистем

Почему этот выбор

Сочетание науки, практики и общественной пользы; полное соответствие интересам, имеющимся навыкам и региональной востребованности профессии в в округе..