Секция «Довузовская география»

"Щёлкино - город прошлого или будущего?". Проблемы и возможные перспективы развития района крымской АЭС.

Научный руководитель – Шалупина Елена Аврамовна

Аменицкая Наталия Сергеевна

E-mail: geo@msk.ort.ru

Изучая причины гибели соснового леса на побережье Азовского моря вблизи города Щёлкино, пришли к выводу о том, что решить проблему спасения лесного массива без решения комплекса социально-экономических и географических проблем не возможно.

На основе анализа данных, полученных при исследовании территории между Крымской АЭС и побережьем в период: весна 2015 - осень 2017 г.г. был собран большой практический материал на основании которого можно сделать выводы о возможных перспективах развития данного района.

Проблема:

Город Щёлкино был построен для сотрудников будущей АЭС.

После прекращения финансирования квалифицированные специалисты оказались без работы и без средств к существованию.

Переквалификация не возможна, т. к. никаких производств нет.

Проведённые соц. опросы горожан показали, что 43% молодёжи планирует остаться в родном городе.

Пути решения:

Зависят от выбранной линии развития региона:

1. Курортное направление;
2. Наукоград - перспективное направление;
3. Развитие лесного хозяйства и рыборазведение;
4. Экологический полигон; Интродукция растений и животных

В ходе работы проводились мониторинги состояния окружающей среды, общественного мнения по оценке перспектив развития района, исследовался характер изменения половозрастного и профессионального состава населения.

На основании полученных данных можно сделать выводы о прямом влиянии комплекса факторов на сложившуюся в районе исследования ситуацию. При сложившейся ситуации наиболее перспективной представляется модель создания НАУКОГРАДА. Приводится ряд обоснований.

Источники и литература

1) Концепция "Создание и функционирование Щелкинского индустриального Парка", 2009.
2) Федотов С.А. Выступления на Общем собрании АН СССР в марте 1989 г.// Вестник Академии наук СССР. 1989 г. № 8, с. 112-114.
3) http://big-archive.ru/geography/pedology/65.php
4) http://ekomir.org/news/2016/03.25.shtml
5) http://www.studfiles.ru/preview/2465610/
6) http://ru-ecology.info/term/4013/
7) http://www.proatom.ru/modules.php?name=News&file=print&sid=4022
8) https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D1%8B%D0%BC%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%90%D0%AD%D0%A1