

Секция «География»

**Экология и география Белгородской области**

**Жиленков Алексей Анатольевич**

*Школьник*

*Пятницкая школа-интернат, Пятницкое, Россия*

*E-mail: olgalavr@mail.ru*

Белгородская область располагается в центре европейской части Российской Федерации. Крайними точками являются: 51,26. С.Ш. 37,51. В.Д. (в Старооскольском районе), 9,41. С.Ш. 38,57. В.Д. (в Ровеньском районе), 50,56. С.Ш. 35,20. В.Д. (в Краснояружском районе).

Общая площадь – 27,1 тыс кв. км. На юге и западе она граничит с Украиной, на севере и северо-западе – с Курской, на востоке – с Воронежской областями РФ. Протяженность границ – 1150 км. Из них с Украиной – 540 км.

Область расположена на юго-западных и южных склонах Среднерусской возвышенности, в бассейнах рек Днепра и Дона, в лесостепной зоне. Характерная особенность ландшафта – меловые горы.

Климат умеренно-континентальный. Зима мягкая со снегопадами и оттепелями и продолжительным летом. Средняя годовая температура воздуха изменяется от + 5,4 градуса на севере до + 6,7 градуса на юго-востоке.

Флора включает в себя 1500 видов растений. В основном – лесостепная. Леса (преимущественно дубравы) занимают 246,3 тыс. гектара – 12,5 % территории области. Заповедные лесные участки составляют 1,3 тыс. га. Особо охраняемые территории составляют 1,4% от общей площади.

Фауна Белгородской области лугово-степная и насчитывает до 15 тысяч видов. Особую неповторимость ей придают зоокомплексы, связанные с меловыми отложениями, которые сильно пострадали в результате выработки меловых гор. 47 видов занесены в Красную книгу РФ, 269 – в Красную книгу Белгородской области.

В области находится чуть менее 40% добычи железной руды страны. Одно из основных мест добычи – в Старооскольский и Губкинский район.

Через Белгородскую область проходит автомагистраль и главные железнодорожные пути (Москва–Симферополь) и т.д.

Белгородская область – староосвоенный район, распахано 80 % территории. Земельные угодья региона составляют 2713,4 тыс. гектара, более 70 % которых – черноземы. Почвы в большой степени загрязнены, подвержены эрозии и требуют рекультивации.

Экологическая обстановка в области в целом удовлетворительная, хотя загрязняются воздух (выбросы предприятий), водные объекты (сточные воды и низкая эффективность очистных сооружений). Важным направлением природоохранной деятельности является сохранение уцелевших естественных природных комплексов (экосистем) и объектов.

В разных районах есть стихийные мусорные свалки, для нашего района эта проблема очень категорическая. Последствия антропогенного воздействия, в основном добычи руды, велики – карьерные выемки и отвалы составляют чуть ли не большую часть рельефа в Губкинском и Старооскольском районе.

Самый крупный город и культурный центр области – Белгород. В сельских поселениях имеются дома культуры, библиотеки, школы.

Я живу в Волоконовском районе, на юге Белгородской области. Его центр – поселок городского типа Волоконовка. Экологическая обстановка в районе улучшается в связи с тем, что животноводческие предприятия приняли программу по экологической утилизации отходов производства. Кроме того, в нашем районе отказались от поверхностного внесения в почву органических удобрений.

**Учитель географии Блохин Александр Владимирович**