

Природные условия Ярославской области

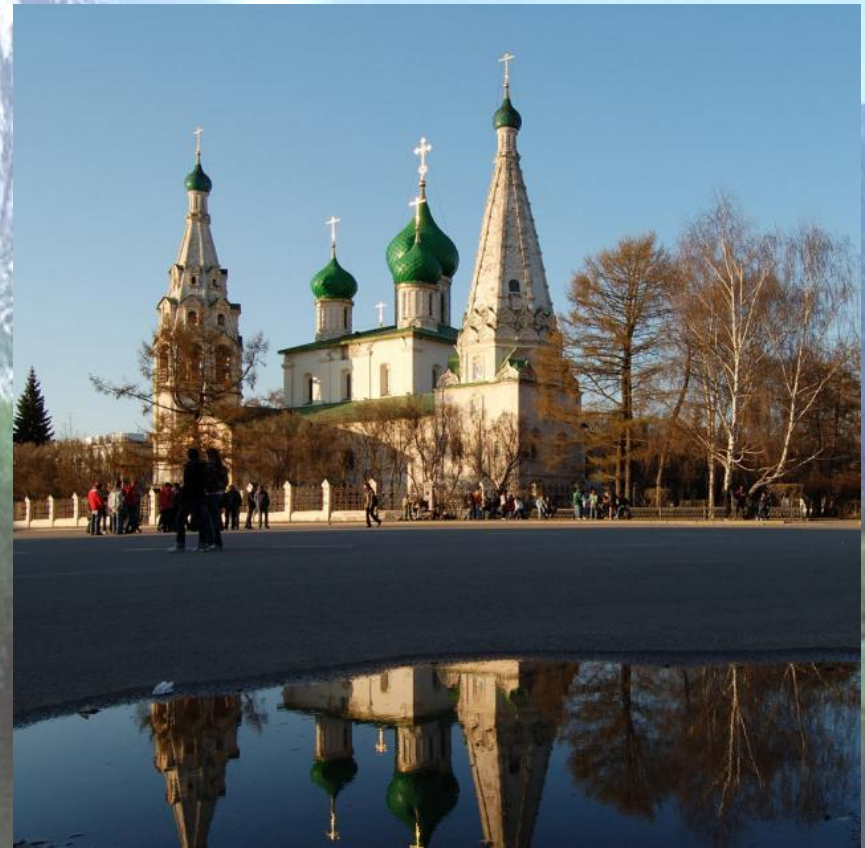
Выполнила студентка
группы 44 БД
Квашнина Варвара

Территория Ярославской области

Ярославская область расположена в центре Восточно-Европейской равнины. Она граничит с шестью областями: на севере – с Вологодской, на востоке – с Костромской, на юго-востоке – с Ивановской, на юге – с Владимирской, на юго-западе – с Московской, а на западе – с Калининской.

Территория области значительно не велика – 36,4 тысячи квадратных километров.

Важная особенность территории — ее вытянутость с севера на юг. Она протянулась примерно на 275 км. Крайняя северная точка в Пошехонском районе находится на $58^{\circ}55'$ с.ш., а крайняя южная — на $56^{\circ}12'$ с.ш. Разница между крайней западной и крайней восточной точками составляет примерно 220 км.



Природные условия Ярославской области

Природные условия Ярославской области в целом благоприятны для жизни населения, и ее территория давно освоена человеком.

Равнинный рельеф не создает препятствий для жизни и хозяйственной деятельности - строительства домов, дорог, сельскохозяйственного освоения.





Природные ресурсы Ярославской области

Природные ресурсы – это средства к существованию, без которых человек не может жить и которые он находит в природе.

Ископаемые ресурсы Ярославской области

Все полезные ископаемые области, имеющие промышленное значение, залегают у поверхности земли, и их добыча ведется открытым способом. В данном случае речь идет о добыче строительных материалов — гравия, глины, песка и др.

Добыча полезных ископаемых вызывает большие изменения в окружающей среде. Возникают терриконы, отвалы, карьеры, провальные воронки, загрязняются вода, воздух, большой ущерб наносится почве. Терриконы, окружающие шахты, часто содержат остатки каменного угля и нередко самовозгораются, дымя в течение ряда лет.

Водные ресурсы

Водные ресурсы Ярославской области значительны. Гидрологи подсчитали, что в Ярославской области имеется 4327 рек и ручьев общей протяженностью в 19 340 км, 83 озера, 1160 торфяных болот и мощный подземный водоносный комплекс мезозойского и четвертичного возраста. Общие геологические запасы пресных вод области составляют 254 куб. км, но использовать в хозяйстве можно лишь 16 куб км воды — это так называемые эксплуатационные ресурсы. На одного жителя области приходится 76 куб. м воды в сутки, что выше общероссийской обеспеченности.



Земельные ресурсы

- Ярославская область расположена в лесной зоне. Здесь господствуют дерново-подзолистые почвы (42,9 %), формирующиеся на разных почвообразующих породах и имеющие различный механический состав. Среди них есть эродированные (2,9 %) и поверхностно-слабоглееватые почвы (0,9 %). В целом, дерново-подзолистые почвы занимают площадь 1684.4 тыс.га или 46,5 %. Господствуют дерново-подзолистые почвы, формирующиеся на суглинистых отложениях: покровных суглинках мощных и подстилаемых мореной или водоледниковыми отложениями и морене. Всего дерново-подзолистые суглинистые почвы занимают 34,8 % площади области, а супесчаные и песчаные – 11,9 %. Среди дерново-подзолистых почв на суглинистых отложениях господствуют почвы легкосуглинистого механического состава (23,4 % из 34,8 %), остальные 11,4 % принадлежат преимущественно к среднесуглинистым почвам. Таким образом, подавляющее большинство дерново-подзолистых почв области обладает благоприятным для возделывания сельскохозяйственных культур механическим составом.

Лесные ресурсы

Общая площадь лесного фонда Ярославской области составляет 1772,5 тыс. га, в том числе 1628,0 тыс. га покрытые лесной растительностью.

Лесной фонд находящийся в ведении Комитета природных ресурсов по Ярославской области – 962,6 тыс. га, национального парка «Плещеево озеро» – 16,6 тыс. га, Дарвинского заповедника – 22,0 тыс. га, ГУ «Ярсельлес» – 717,3 тыс. га, ФГУП «Лось» УМТО ФСБ России – 54,0 тыс. га.

Лесистость территории области – 45%. Леса I группы занимают площадь 621,9 тыс. га. К ним отнесены леса, выполняющие водоохранные, защитные, санитарно-гигиенические, оздоровительные функции, а также леса особо охраняемых территорий.

- В лесном фонде основными лесообразующими породами являются береза, осина, ель, сосна, дуб.

Состояние окружающей среды

Ярославская область являясь крупным промышленным и культурным центром Российской Федерации, имея развитое сельское и коммунальное хозяйство, располагая густой транспортной сетью, область имеет и характерные для любой старопромышленной и урбанизированной территории экологические проблемы.





Охранять Природу - значит
охранять Родину!

М. Пришвин