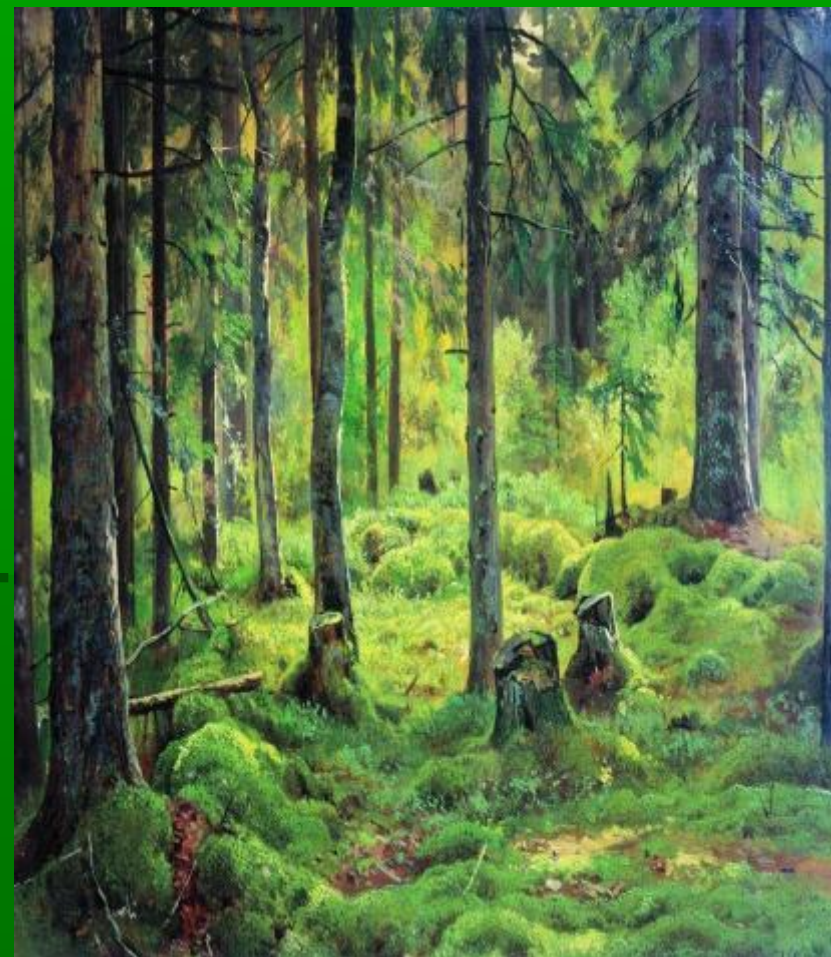


ИТОГИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Сравнительная характеристика
смешанных лесов Русской равнины
и влажных экваториальных лесов
Африки.

Влажные экваториальные леса Африки и
смешанные леса Русской равнины



● Географическое положение

■ Смешанные леса Русской равнины.



- Центр Восточно-Европейской равнины, умеренные широты

Влажные экваториальные леса Африки.

По обе стороны от экватора на материке Африка.

Рельеф

- Смешанные леса
Русской равнины.

- Равнинный,
холмистый.

Влажные
экваториальные леса
Африки
Равнинный.

● Климат

Смешанные леса Русской равнины.

Умеренный пояс. Умеренные воздушные массы- выделяются четыре сезона года .

- t июля - +16 – +18 С, t января - -10 – -12 С, осадков – 600 — 700 мм в год, прохладная зима, теплое лето, достаточное или избыточное увлажнение

Влажные экваториальные леса Африки.

Экваториальный пояс
Экваториальные воздушные массы – влажные и жаркие
t июля -+24С, t января -+24С,
садков 1000-2000мм в год
Дожди идут равномерно в течении всего года

Почвы.

■ • Смешанные леса Русской равнины

- От дерново-подзолистых до серых лесных, плодородие небольшое.



Влажные экваториальные леса Африки.

- Красно-желтые ферраллитные
Содержат много железа
Органические вещества
разлагаются до конца и не
накапливаются
Обилие влаги приводит к
непрерывному промыванию на
большую глубину почв
Происходит заболачивание

Растительность.

■ Смешанные леса Русской равнины

- Мелколиственные , хвойные породы деревьев: берёза, осина, ель, сосна, кустарники, травы. Многоярусность.

Влажные экваториальные леса Африки.

1000 видов.

В лесу

сумрак и сырость.

Растительность вечнозеленая, расположена ярусами. На стволах и ветвях деревьев селятся растения –паразиты.

Множество лиан, пальмы, фикусы, хлебное дерево, мимозы, эбеновое дерево, красное дерево, железное дерево, масличная пальма, бананы и др

■ ● Животный мир ■

■ Смешанные леса Русской равнины

- Многообразие корма вызывает многообразие животных: бурый медведь, лось, косуля, белка, куница, тетерев, дрозд, дятел, летучая мышь и другие.
-

Влажные экваториальные леса Африки.

Обезьяны, бегемоты, леопарды, муравьи, окапи, муха це-це и другие.

Влажные экваториальные леса Африки и
смешанные леса Русской равнины



ВЫВОДЫ.

- Т.о., исследуемые территории имеют черты сходства в рельефе, в избыточном увлажнении и высокой степени антропогенного вмешательства.
- Различие состоит в географическом положении, климатических условиях, контрастных типах почв и представителях флоры и фауны.

Исследование провел
учащийся 7Б класса
МОУ «Уваровская СОШ»
Богачев Михаил