Тема урока:
«Влияние человека на природу»

Выполнила ученица 7 «А» СОШ №3
Ус Анна
Учитель географии: Бугай Елена Александровна

Перед всем человечеством стоит важнейшая задача- сохранение многообразия всех организмов , живущих на Земле.

- С того самого момента ,как человек придумал орудия труда и стал более менее разумным ,началось его всестороннее влияние на природупланеты. Чем больше развивался человек ,тем больше влияние он оказывал на окружащую среду Земли.

Отрицательные моменты

- 1.Вырубка лесов, связанные со строительством магистралей.
- 2.Загрязнение почвы происходит в связи с использованием удобрений и химикатов.
- 3.Сокращение численности популяций из-за расширения площадей для полей с помощью вырубки лесов (животные, лишаясь нормальной среды обитания, погибают).
- 4. Уничтожение растений и животных в связи со сложностями их адаптации к новой жизни ,сильно измененной человеком , или же просто истребление их людьми.
- 5.Загрязнение атмосферы и воды разнообразными отходами производства и самими людьми. В Тихом океане существует и мертвая зона, где плавает огромное количество мусора.

. Примеры влияния человека на природу океана и гор , на состояние пресной воды

- Изменение природы под влиянием человека очень существенно. Сильно страдают флора и фауна Земли ,загрязняются водные ресурсы. Ежегодно течения океана приносят миллионы тонн мусора ,это самая настоящая катастрофа

Негативное влияние оказывает и вырубка лесов на склонах гор.Они становятся голыми , что способствует возникновению эрозии,как следствие ,происходит разрыхление почвы . Это приводит к разрушительным обвалам.

- Загрязнение происходит не только вод океанов, но и пресной воды. Ежегодно в реки попадают тысячами кубометров стоки канализационных или промышленных отходов

Ужасные последствия разливов нефти,добычи полезных ископаемых.

Всего лишь одна нефтянная капля приводит к непригодности примерно 25 литров воды для питья.Довольно тонкая плёнка нефти покрывает поверхость огромной площади вод-примерно 20 кв. м.

Это губительно для всего живого. Все оганизмы обречены на медленную смерть, потому что с доступу кислорода в

- За период последних 50 лет температура воздуха на Земле возросла всего лишь на 0,6 градуса. Но это очень много.
- Такое потепление приведет к повышению температуры Мирового океана ,что будет способствовать таянию полярных ледников в Арктике. Таким образом ,возникает самая глобльная проблема – нарушается экосистема полюсов Земли. Ледняки –это самые главные и объемные источники чистой пресной воды.

Польза людей

- На многих обширных территориях Земли в разных странах организованы заповедные территории,места где все сохраняется в первозданном виде . Это самое разумное влияние человека на природу.

- Благодаря их созданию многие виды животных и расстений сохранились на Земле.

- Также люди создают искусственные водные каналы и оростительные системы ,которые помогают поддерживать и увеличивать плодородие почвы.
- В больших масштабах проводятся и мероприятия по высадке многообразной растительности.

Способы решений возникающих проблем в природе

- Для сохранения минеральных ресурсов нужно совершенствовать способы добычи.
- Для разрешения энергетических проблем надо использовать сильтернативные методы: энергию ветра и Солнца, энергию приливов и отливов.
- А что касается растений и животных ,то их следует добывать таким образом,чтобы в природе оставались особи в кол-вах ,прежней численности популяций.
- Необходимо продолжать работы по организации заповедников и посадке лесов.
- Ведь благополучие жизни человека , как и всех биологических организмов ,зависит от состояния природы. Сейчас перед всем человечеством стоит самая главная проблема –создание благоприятного состояния и устойчивость среды жизни.

- СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!