

29.04.20

## Тема урока «Рациональное природопользование»

1.Посмотрите урок по ссылке.

Ссылка на онлайн-урок:[https://www.youtube.com/watch?v=qSPe5I-EsCw&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=qSPe5I-EsCw&feature=emb_logo)

Прочитайте основные понятия и запомните их.

### *Основные понятия*

**Природопользование** (записать в тетрадь) – любой вид хозяйственного и бытового использования природных ресурсов. Природопользование может быть рациональным, если в процессе деятельности людей сохраняются благоприятные для человека свойства природной среды, и нерациональным, если оно сопровождается ухудшением качеств среды, резким снижением благоприятных возможностей для жизнедеятельности человека.

Остальные понятия запомнить.

**Экологическая проблема** – это изменение природной среды в результате хозяйственной деятельности человека, ведущее к нарушению структуры и функционирования природных систем ландшафтов (загрязнение атмосферы, загрязнение вод, нарушение почвенного покрова, сведение лесов, опустынивание и т. д.).

**ООПТ** – это участки земли или водной поверхности, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение. На них установлен режим охраны и запрещена или ограничена хозяйственная деятельность.

**Заповедник** – участок земли (водной поверхности), на котором сохраняется в естественном состоянии весь его природный комплекс.

**Биосферный заповедник** – охраняемая территория, на которой защита наиболее представительных для данной зоны природных комплексов сочетается с научными исследованиями, долговременным мониторингом среды и образованием в области охраны природы. Создание биосферных заповедников в России (с 1973 года) связано с программой «Человек и биосфера». К 1994 в мире было свыше 300 биосферных заповедников; в России – 18.

**Ботанический сад** – научно-исследовательское и культурно-просветительное учреждение, на территории которого собирают коллекции живых растений с целью изучения растительного мира Земли. Растения могут размещаться в открытом грунте или в оранжереях.

**Дендрологический парк** – самостоятельный объект озеленения или коллекционный участок ботанического сада, парка, предназначенный для проведения научных работ по приспособлению различных видов деревьев и кустарников к климату данной территории.

**Заказник** – участок земли (водной поверхности), в пределах которого под особой охраной находится не весь природный комплекс, как в заповеднике, а лишь отдельные его элементы: растительность, все или некоторые виды животных и т. д.

**Курорты** (нем. Kurort, буквально – лечебное место), местности, обладающие природными лечебными средствами (минеральные воды, лечебные грязи, благоприятный климат, морские купания и др.) и необходимыми условиями для их применения с лечебно-профилактическими целями.

**Национальный парк** – участок земли (водной поверхности), на которой охраняются ландшафты и уникальные объекты природы. Охрана природы здесь сочетается с туризмом и отдыхом людей, допускается щадящая сельскохозяйственная и лесоустроительная деятельность.

**Памятники природы** – отдельные природные объекты, охраняемые по научному, учебно-просветительскому, историко-мемориальному или культурно-эстетическому значению (например, водопад, пещера, живописный утёс, вулканический или метеоритный кратер, уникальное геологическое обнажение, примечательный валун, редкое или интересное в историческом отношении дерево).

**Природный парк** – участок земли (водной поверхности), предназначенный для отдыха населения. Обычно природный парк наряду с природным ландшафтом включает и участки культурного, главным образом сельскохозяйственного ландшафта, иногда деревни с характерной архитектурой. Сельскохозяйственная деятельность на территории природного парка в этом случае полностью не исключается, но предусматривается такое её ведение, которое не меняет пейзажных особенностей местности.

Выполнить задание:

1. Рациональное природопользование предполагает:

переработку макулатуры

сплав леса по рекам

вторичное использование металлолома

повсеместное использование угля в качестве топлива

озеленение городов

переработку мусора на специальных заводах