Дата 18.05.2023 р. Клас 7– А.

Дата 19.05.2023 р Клас 7– Б.

Географія.

Печеневська Н.М.

**Тема уроку**. Узагальнююче повторення з теми **«**Вплив людини на природу».

**Мета уроку:** розширити й узагальнити уявлення про вплив людини на природу та наслідки негативного впливу на природу для люди.

**Опорний конспект для учнів**

Для своїх господарських потреб люди видобувають корисні копалини. Залежно від того де залягають корисні копалини, їх видобувають у шахтах (кам'яне вугілля) або в кар'єрах (вапняк). У результаті такої діяльності людина змінює земну поверхню, утворюючи на місці кар'єрів глибокі западини, а в надрах землі — порожнини, під якими просідає земля. Дуже часто на місці видобування корисних копалин залишається пустеля, на якій не залишається нічого живого.

Для виробництва електричної енергії люди будують гідроелектростанції. Для цього річки перегороджують греблями й утворюють великі водосховища. Спорудження гідроелектростанцій завдає школи прилеглим територіям, які затоплюються в результаті створення водосховищ. На затоплених територіях погіршуються умови існування мешканців водойм, знищуються родючі ґрунти. Загачені річки можуть затоплювати поля, заболочувати прилеглі території. Будівництво електростанцій доцільно вести лише на повноводних і великих річках.

Для виробництва паперу, будівельних матеріалів, меблів людина заготовляє деревину, вирубуючи ліси. На позбавлених лісів територіях виникають глибокі яри, руйнівні обвали та селі, зменшується в повітрі кількість кисню, міліють і пересихають річки, зникає багато рослинних і тваринних видів, руйнуються ґрунти.

Для задоволення потреб у продуктах харчування, людина вирощує культурні рослини. Для цього вона розорює степи й луки, вирубує ліси. Унаслідок інтенсивного використання ґрунти виснажуються та руйнуються.

Люди вживають різноманітних заходів для збереження природи:

• фабрики і заводи обладнують очисними спорудами, які зменшують викиди шкідливих речовин у воду, повітря, ґрунт;

• економно витрачають воду на промислових підприємствах і в побуті;

• висаджують молоді дерева на місця вирубаних лісів;

• накладають заборону на вилов риби під час її нересту;

• накладають заборону на розведення вогнищ у лісах, особливо в суху жарку погоду;

• створюють заповідники з метою охорони та збереження природних ділянок;

• рослини і тварин, які перебувають на межі зникнення, заносять до Червоної книги і беруть під особливу опіку й охорону;

• дотримуються правил поведінки в природі.

**За бажанням** — Поясніть прислів'я: «Природа одному мати, другому — мачуха».

**Домашнє завдання**

- Повторення теми «Вплив людини на природу»

- Переглянути презентацію за посиланням:

<https://vseosvita.ua/library/prezentacia-vpliv-ludini-na-planetu-zemla-11859.html>