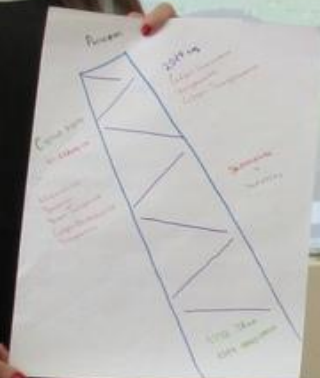
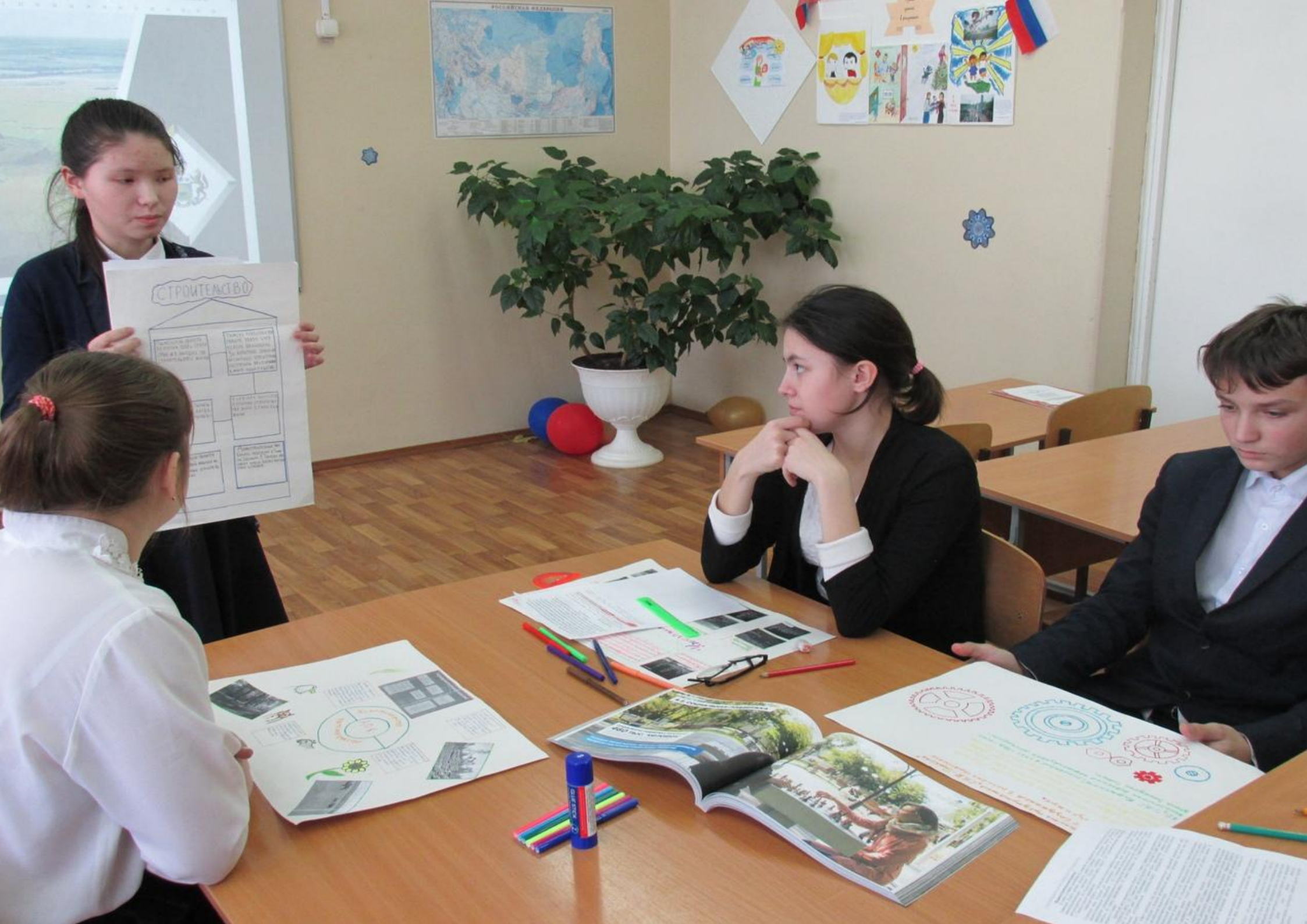








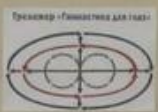




СТРОИТЕЛЬСТВО







Вопросы:

- 1. Какие задачи стоят перед вами?
- 2. Какие материалы вы используете?
- 3. Какие инструменты вы используете?
- 4. Какие результаты вы получили?
- 5. Какие трудности вы испытали?
- 6. Какие выводы вы сделали?
- 7. Какие рекомендации вы можете дать?



Задача: спроектировать и изготовить модель ГЭС (Гидроэлектростанция) с использованием подручных материалов.

Цели:

- 1. Изучить устройство и принцип работы ГЭС.
- 2. Разработать проект модели ГЭС.
- 3. Изготовить модель ГЭС из подручных материалов.
- 4. Провести испытания модели ГЭС.
- 5. Сделать выводы из результатов испытаний.



3.4.5. СНИЖЕНИЕ НАПОРОВ

Воды в канале, текущей по дну, имеют скорость, которая зависит от глубины канала. Чем глубже канал, тем быстрее течет вода. Это приводит к тому, что вода теряет энергию, которая может быть использована для выработки электроэнергии.

740 рабочих мест

22 га

800 тонн металлопроката



Список литературы:

- 1. "Гидротехника для ГЭС-1".
- 2. "Гидротехника для ГЭС-2".
- 3. "Гидротехника для ГЭС-3".
- 4. "Гидротехника для ГЭС-4".
- 5. "Гидротехника для ГЭС-5".
- 6. "Гидротехника для ГЭС-6".
- 7. "Гидротехника для ГЭС-7".
- 8. "Гидротехника для ГЭС-8".
- 9. "Гидротехника для ГЭС-9".
- 10. "Гидротехника для ГЭС-10".