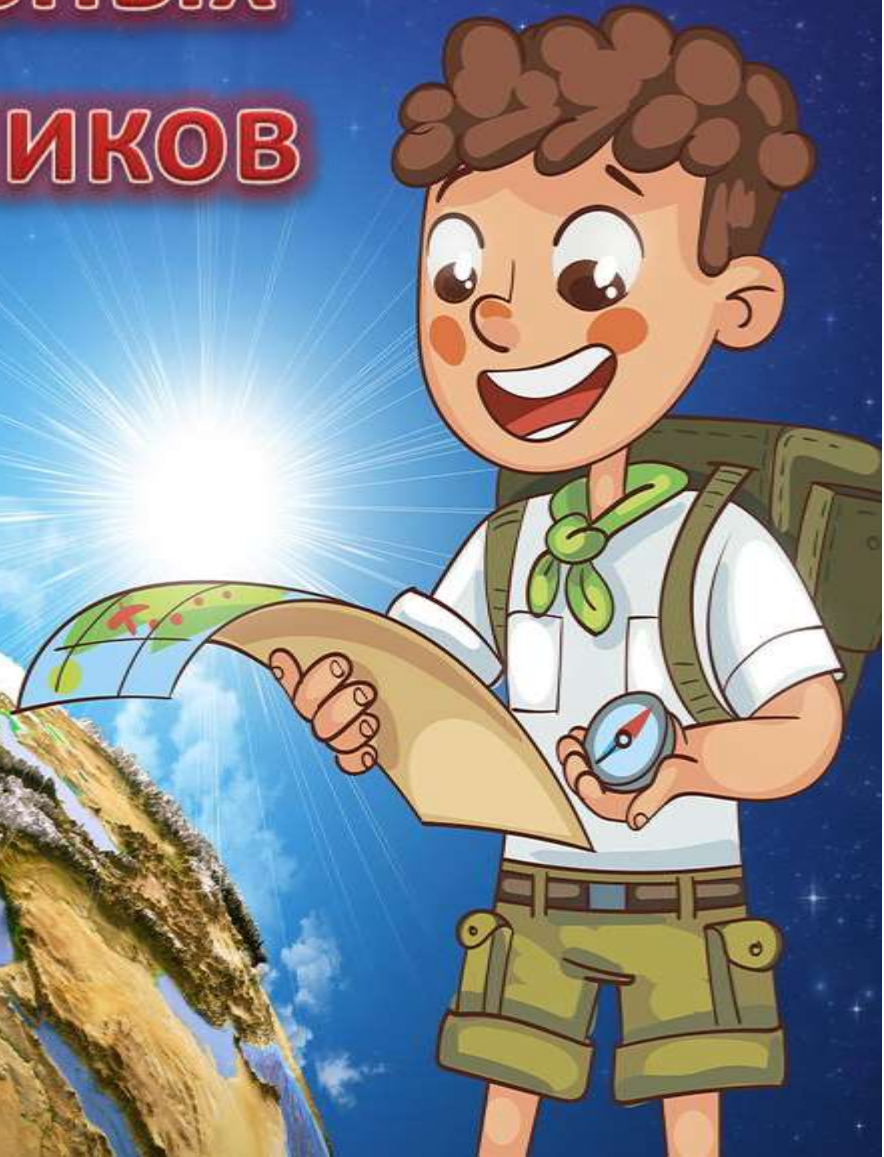


Клуб виртуальных путешественников

Оборудование:
ноутбук, интернет-ресурсы,
платформа Zoom.

Аудитория: 5-7 классы



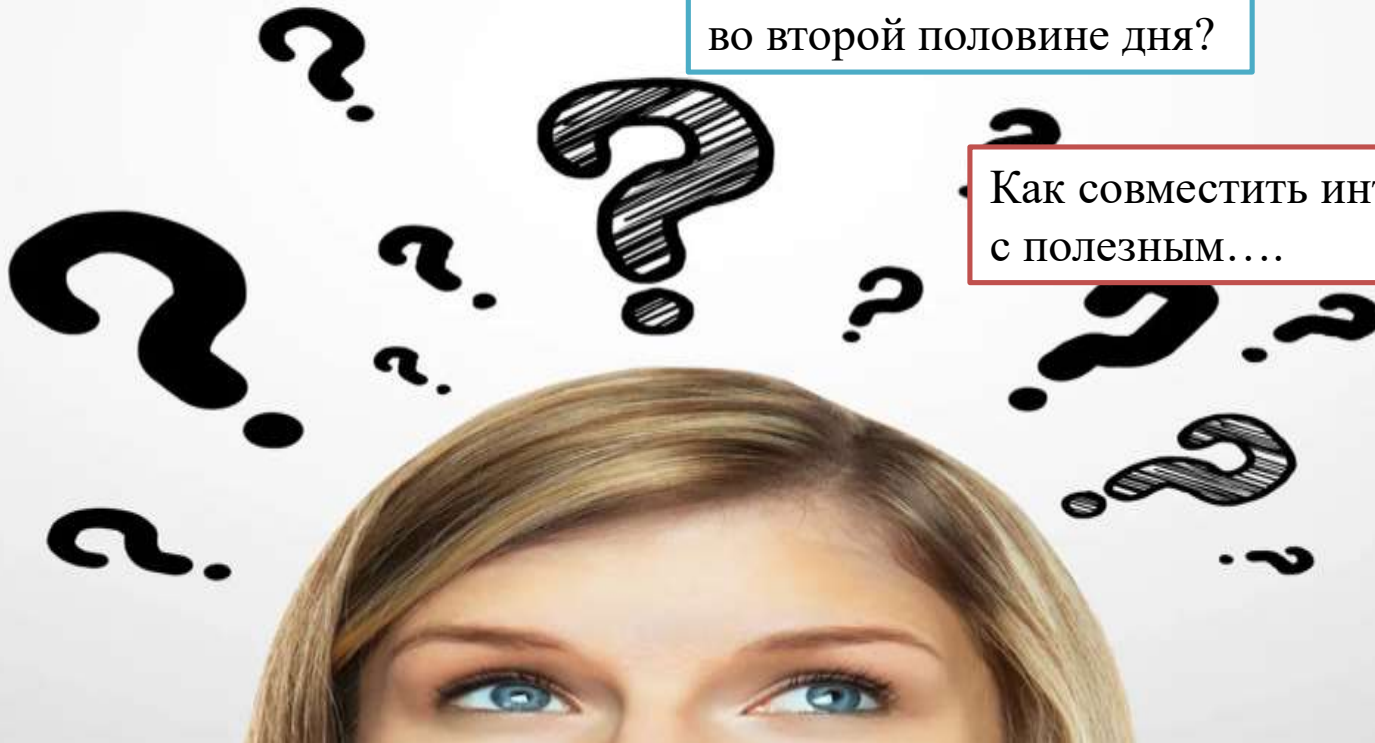
Идея.....

самоизоляция

Как поддержать
интерес к предмету?

Чем занять детей
во второй половине дня?

Как совместить интересное
с полезным....



Создать Клуб виртуальных путешественников!

Содержание.

- **1 блок** «Моя малая Родина»- 2 часа
- **2 блок** «Широка страна моя Родная»- 2 часа
- **3 блок** «Беречь природу, значит беречь Отечество!»- 2 часа

Планирование.

- 1 занятие. Брынский пруд.
- 2 занятие. Святой колодец.
- 3 занятие. Таежные дебри.
- 4 занятие. Янтарный берег.
- 5 занятие. Заповедные места России.
- 6 занятие. Заповедник «Калужские засеки».

• 1 занятие. «Брынский пруд».

Брынское озеро

Брынское водохранилище (Брынский пруд) - искусственный водоем на реке Брынь в Думиничском районе Калужской области.

Площадь водного зеркала - 790 га. Плотина на реке Брынь сооружена в 1722-1724

заводчиком **Шинкитой**

Демидовым для строительства Брынского молотового завода.

В 1933 плотину снесло паводком. Восстановлена в 1966-1967 гг.



Моя малая Родина.

Моя малая Родина.

- **1 занятие.** «Брынский пруд».



Моя малая Родина.

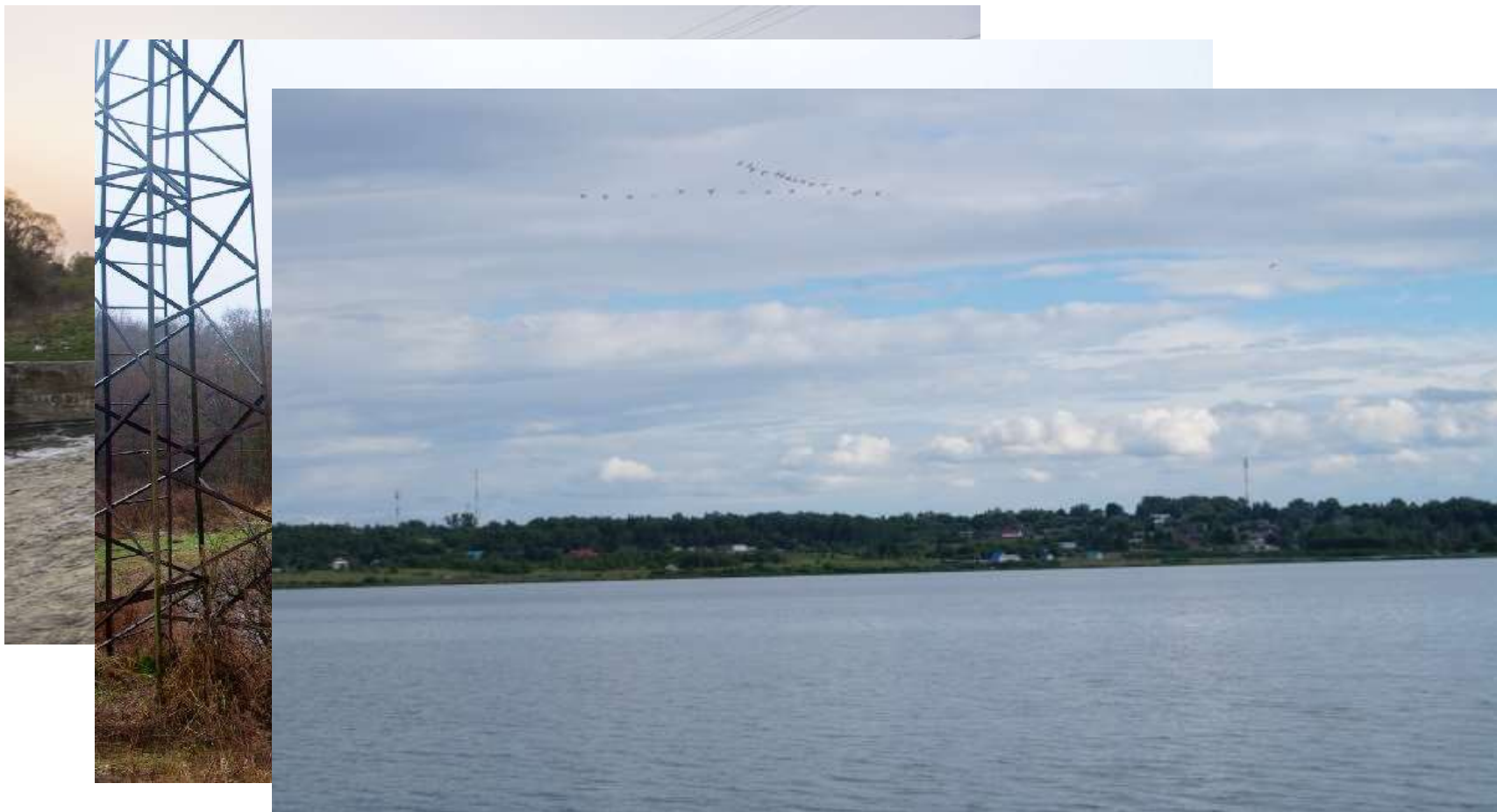
- **1 занятие.** «Брынский пруд».



- <https://yandex.ru/video/>

Моя малая Родина.

- **1 занятие.** «Брынский пруд».



Моя малая Родина.

- **2 занятие.**

«Святой колодец».

Родник, святой источник
иконы Божией Матери
Казанская у села Усты.



Моя малая Родина.

- **2 занятие.**
«Святой колодец».
- Родник, святой источник в честь великомученика Пантелеимона село Усты.



Моя малая Родина.

- **2 занятие.**
«Святой колодец».
- Источник "Марьин ключ" у села Усты.



Широка страна моя Родная.

https://www.youtube.com/watch?v=v_g3vF7mXbM&feature=emb_rel_end

- **3 занятие** «Тажные дебри».



Широка страна моя Родная

- **4 занятие** «Янтарный берег».



Широка страна моя Родная

- **4 занятие «Янтарный берег».**
- На примере Балтийского месторождения ученые сделали множество научных открытий. Считается, что около 50 млн. лет назад на территории моря была суша, поверхность которой была покрыта огромными хвойными массивами. Климат был более влажным и жарким.
- Предполагается, что древние сосны были выше, имели другое строение. Так называемые смоляные карманы были вместительными, выделение смолы шло непроизвольно, по мере заполнения живицей древесных пустот. Повреждение деревьев природными стихиями в виде гроз, ураганов вызывали обильное выделение смолы, с последующим её застыванием на стволах деревьев.



Широка страна моя Родная

- **4 занятие «Янтарный берег».**



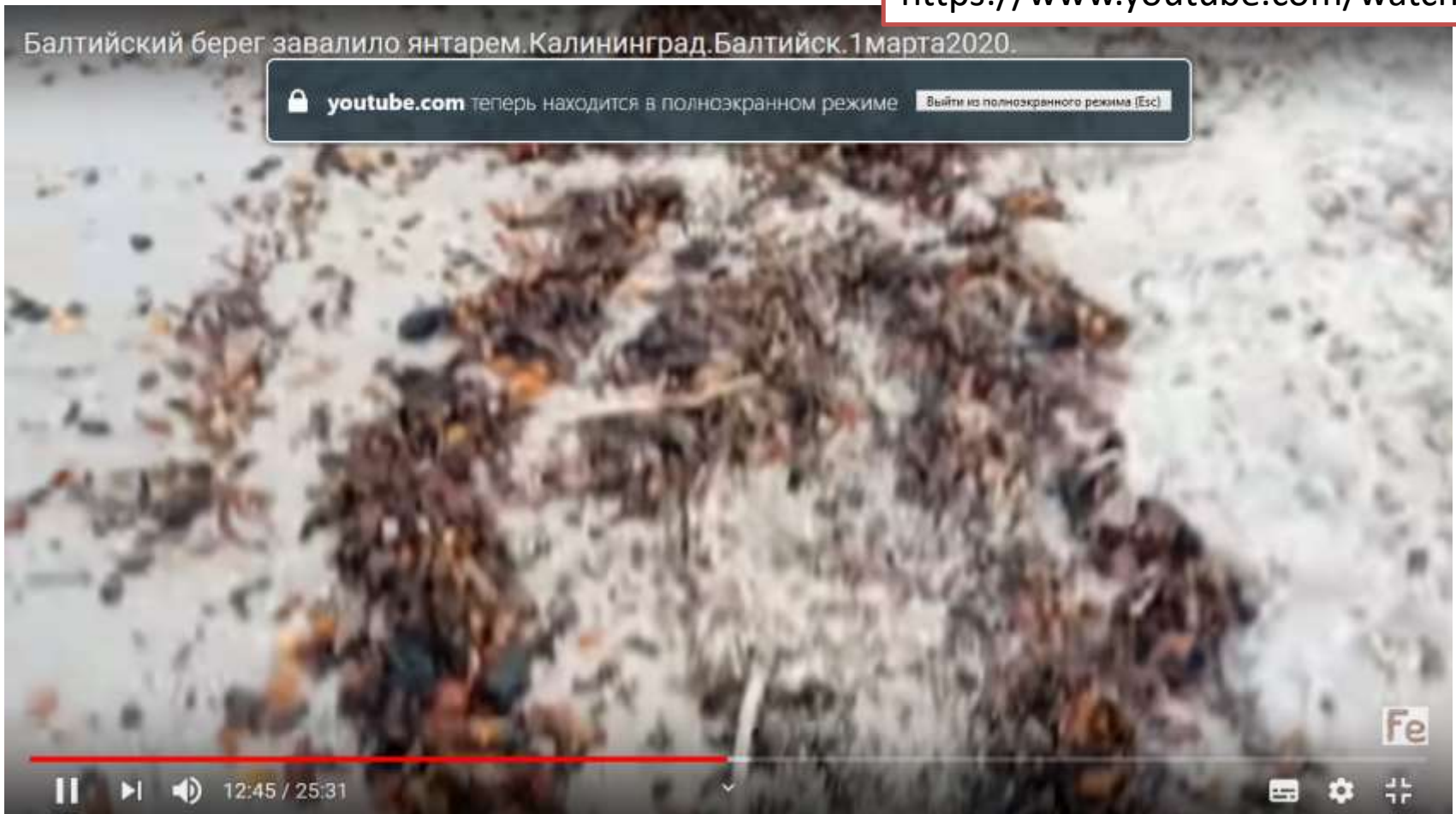
Широка страна моя Родная

- **4 занятие** «Янтарный берег».

<https://www.youtube.com/watch?>

Балтийский берег завалило янтарем. Калининград. Балтийск. 1 марта 2020.

youtube.com теперь находится в полноэкранном режиме



«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

🔍 Найти каналы и интересы



Массовик-затейник

690 подписчиков

Подписаться



Красота русской природы в виртуальных прогулках по 10 заповедникам России (часть 1)

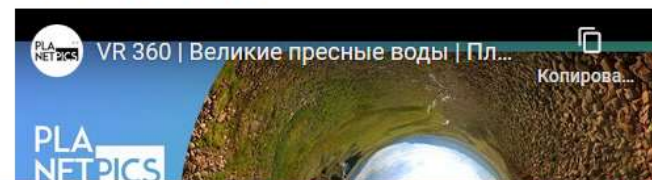
13 апреля 📖 340 дочитываний ⌚ 2 мин.

Минприроды России подготовило для вас серию фильмов, с которыми можно отправиться в захватывающее путешествие по **заповедным жемчужинам России**. Это невероятно **красивые фильмы** в технологии **VR 360**. А значит, у вас есть возможность оказаться внутри заповедника и **оглянуться по сторонам**.

Если смотрите фильм **с телефона**, просто поворачивайте корпус вместе со смартфоном и камера будет показывать соответствующий ракурс. При просмотре **с компьютера**, для поворота воспользуйтесь стрелками в левом верхнем углу экрана, или же просто зажимайте мышкой экран и крутите его в разные стороны.

Фильмы короткие, до **10 минут**, но их создатели уместили в это время не только красоту русской природы, но и **интересные истории** об устройстве жизни обитателей заповедника.

1. Плато Путорана



«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

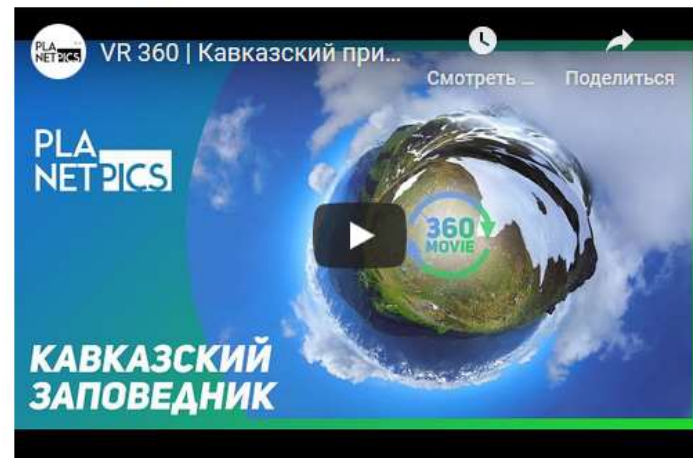
• 5 занятие «Заповедные места».

1. Плато Путорана



Постойте **на краю водопада**, обрушивающего свои буйные воды в невероятно красивое ущелье сразу **с двух рукавов**. Полюбуйтесь сибирской Арктикой. Пролетите над туманными облаками и загляните сквозь них на тайгу.

2. Кавказский природный биосферный заповедник им. Шапошникова



Поднимитесь над самой высокой вершиной России. Рассмотрите склоны с уникальными **краснокнижными цветами**. Побродите по русским **джунглям** и лесам, пережившим ледниковый период. Ну и конечно же вас ждут **водопады!**

«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

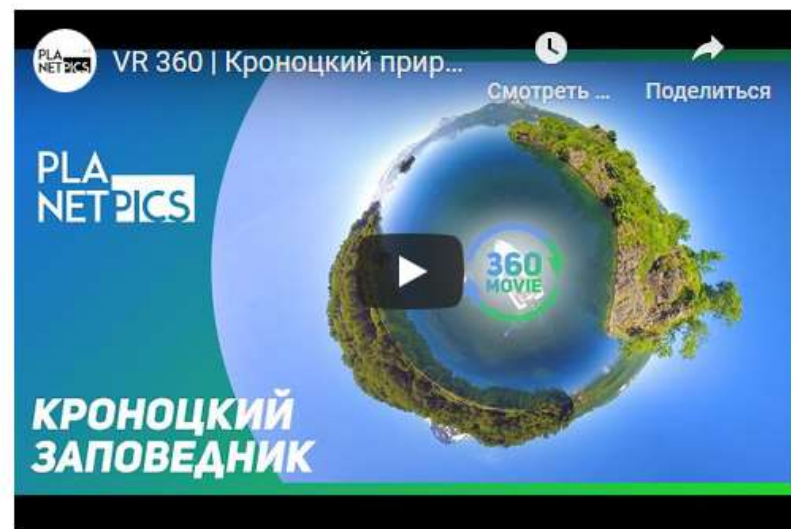
• **5 занятие** «Заповедные места».

3. Кандалакшский государственный природный заповедник



Посетите Кольский полуостров и один из немногих морских заповедников, в котором гнездятся **пингвины**.

4. Кроноцкий природный биосферный заповедник



Отправляемся на Камчатку, полетать среди **вулканов**. Увидеть **термальные** источники и **Долину гейзеров**. Полюбоваться Курильским озером. Прогуляться с бурым медведем. Пролететь над каньоном и увидеть 80-метровый водопад с серной кислотой.

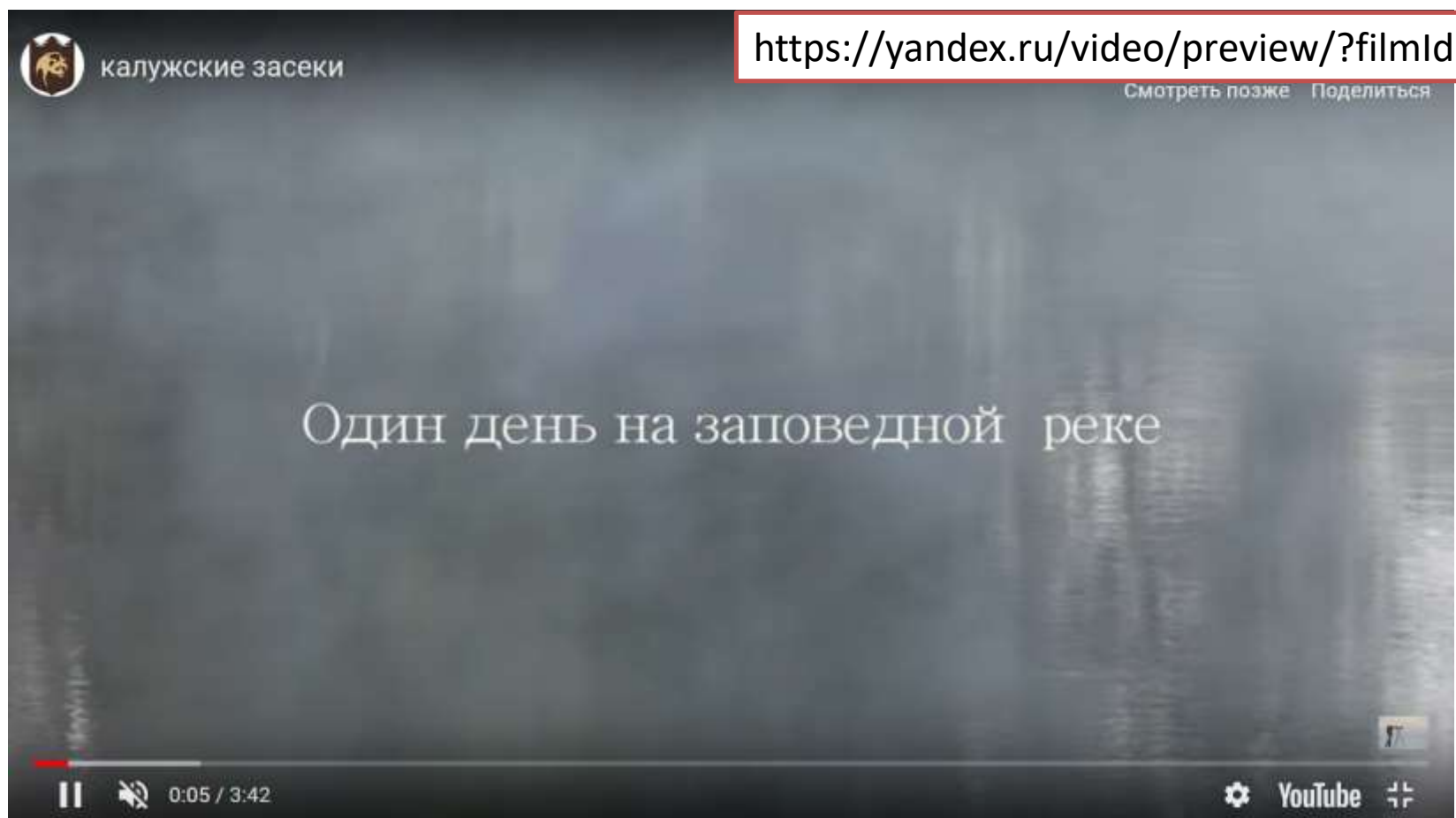
«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

- **6 занятие** «Заповедные места».



«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

- **6 занятие «Заповедные места».**



«Беречь природу, значит беречь Отечество!»

- **6 занятие** «Заповедные места».

Заповедник "Калужские засеки"

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId>



1:05

<http://zaseki.ru>

1:08 / 2:45

YouTube

Использованные источники:

- <https://yandex.ru/images/>

- <https://yandex.ru/video/>

- Foto.svyato.info

<https://www.youtube.com/watch>

<https://zen.yandex.ru/media/>

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId>