Цикл открытых уроков «ПроеКТОриЯ»

***Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России информирует, что в рамках реализации открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию состоится демонстрация***:

1. Шоу профессий «Натуральный продукт», направленного на знакомство школьников с профессиями сельскохозяйственной отрасли, 8 декабря 2020 г. в 11:00 по московскому времени;
2. Шоу профессий «Поехали», направленного на знакомство школьников с профессиями космической отрасли, 10 декабря 2020 г. в 11:00 по московскому времени.

Трансляция уроков будет проводиться на официальной странице Минпросвещения России в социальной сети «ВКонтакте» и на официальном сайте проекта по адресу: www.открытыеуроки.рф.

**Открытый онлайн-урок Шоу профессий «Поехали!»** **8 декабря 2020 г. в 11:00 по московскому времени;**

**Цель онлайн-урока:** познакомить школьников с космической отраслью и с компетенцией «Инженерия космических систем», а также продемонстрировать применение навыков данной компетенции для жизни и работы.

**Целевая аудитория:**обучающиеся образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего и (или) среднего общего образования Российской Федерации.

**Возможность применения открытого онлайн-урока в образовательном процессе:**

• презентация на уроке информатики (как пример проведения анализа данных);

• презентация на уроке технологии (как пример изготовления макетов);

• презентация на уроке алгебры (как пример межпредметного взаимодействия

в рамках реализации одной задачи);

• презентация на уроке физики (как пример применения физических законов

и важность правильных расчетов формул);

• презентация на уроке обществознания (как дополнительный материал о развитии отраслей экономики);

• презентация на классном часе (как профориентация ученика).

**Преимущества использования открытого онлайн-урока:**

• данный онлайн-урок может быть использован как методическое пособие проведения внеучебного мероприятия в части реализации кейса или домашнего задания;

• наглядно и ярко продемонстрирован процесс работы;

• возможность познакомиться с космической отраслью, включая статистические данные по отрасли;

• представлена информация о специальностях космической отрасли, которым можно обучиться после окончания школы.

Преимущества для учителя:

• наличие готового наглядного профориентационного видеоматериала;

• организация практикоориентированного урока с использованием готовых

методических материалов;

• обращение внимания учащихся на применении знаний, полученных в школе, в профессии;

• демонстрация возможностей командной работы.

**Примерный план проведения урока:**

• презентация темы урока;

• небольшой опрос учеников на тему: как они себе представляют космическую

отрасль и знают ли, какие профессии данной отрасли востребованы

в настоящее время;

• демонстрация открытого онлайн-урока;

• разбор кейса или домашнего задания (при желании учителя внедрить урок

в учебный процесс).

**Открытый онлайн-урок Шоу профессий «Натуральный продукт»** **10 декабря 2020 г. в 11:00 по московскому времени.**

**Цель онлайн-урока:**познакомить школьников с отраслью сельского хозяйства и с профессией «Ветеринар», а также продемонстрировать применение навыков данной профессии для жизни и работы.

**Целевая аудитория:** обучающиеся образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего и (или) среднего общего образования Российской Федерации.

**Возможность применения открытого онлайн-урока в образовательном процессе:**

• презентация на уроке биологии (как пример проведения урока);

• презентация на уроке химии (как пример проведения анализа крови);

• презентация на уроке обществознания (как дополнительный материал о развитии отраслей экономики);

• презентация на классном часе (как профориентация ученика).

**Преимущества использования открытого онлайн-урока:**

• данный онлайн-урок может быть использован как методическое пособие для проведения урока биологии или внеучебного мероприятия в части реализации кейса или домашнего задания;

• наглядно и ярко продемонстрирован процесс работы;

• возможность познакомиться с отраслью «Сельское хозяйство», включая статистические данные по отрасли;

• представлена информация о специальностях в области сельского хозяйства, которым можно обучиться после окончания школы.

**Преимущества для учителя:**

• наличие готового наглядного профориентационного видеоматериала;

• организация практикоориентированного урока с использованием готовых методических материалов;

• обращение внимания учащихся к заботе о животных;

• демонстрация возможностей командной работы.

• обращение внимания учащихся на применении знаний, полученных в школе, в профессии;

• демонстрация возможностей командной работы.

**Примерный план проведения урока:**

• презентация темы урока;

• небольшой опрос учеников на тему: как они себе представляют космическую отрасль и знают ли, какие профессии данной отрасли востребованы в настоящее время;

• демонстрация открытого онлайн-урока;

• разбор кейса или домашнего задания (при желании учителя внедрить урок в учебный процесс).

**21 декабря в 11:00 (мск) состоится трансляция шоу профессий «Спуск на воду», посвященного судостроению.**
В ходе урока школьники узнают о судостроении, сферах использования промышленных роботов и, конечно, посоревнуются в викторине. Традиционное соревнование между командами пройдет в компетенции «Промышленная робототехника», участникам предстоит самостоятельно запрограммировать робота для лазерной резки детали будущего судна.
Шоу доступно на сайте [открытыеуроки.рф](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2F%EE%F2%EA%F0%FB%F2%FB%E5%F3%F0%EE%EA%E8.%F0%F4&post=-199410745_3637&cc_key=" \t "_blank) и в официальной группе проекта во ВКонтакте.
Проект реализуется Министерством просвещения Российской Федерации совместно с Институтом изучения детства, семьи и воспитания РАО и Институтом развития профессионального образования в рамках Всероссийского проекта «Открытые уроки» федерального проекта «Успех каждого ребенка» нацпроекта «Образование».
Напомним, в рамках всероссийского проекта «Открытые уроки» было запущено новое направление – «Шоу профессий». Оно знакомит школьников с профессиями, относящимися к различным отраслям экономики. В том числе часть шоу посвящена специальностям, обучаться которым можно в профессиональных образовательных организациях.
[#открытыеурокиРФ](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BE%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8B%D0%B5%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B8%D0%A0%D0%A4) [#институтвоспитания](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%B8%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%82%D1%83%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%81%D0%BF%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F) [#открытыеуроки](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BE%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8B%D0%B5%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B8) [#дети](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B8) [#школа](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0) [#наука](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0) [#профессии](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B5%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B8) [#образование](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) [#шоупрофессий](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D1%88%D0%BE%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B5%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9)

**Всероссийский открытый урок «Шоу профессий: Взлетаем!»**, **направленный на знакомство школьников с профессиями авиационной промышленности, пройдет 23 декабря 2020 года в 11.00 (мск).**

В рамках национального проекта «Образование» состоится очередной открытый урок, направленный на раннюю профессиональную ориентацию школьников

Трансляция урока будет осуществляться на официальном сайте открытыеуроки.рф, а также на официальной странице Министерства просвещения Российской Федерации в социальной сети «ВКонтакте».

Всероссийские открытые уроки проводятся Институтом изучения детства, семьи и воспитания РАО совместно с Минпросвещения России в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» нацпроекта «Образование».