

**Министерство
образования и науки
Ульяновской области**

**Областное государственное
автономное учреждение
«Институт развития
образования»**

432027, г. Ульяновск, ул. Р. Люксембург, д.48,
тел/факс (8422) 277-801

ОКПО 87759765, ОГРН 1107325002608,
ИНН 7325095777 КПП 732501001

18.02.2018 № 73-ИО/18-01-ИО.01/153ИИ.
на № _____ от _____

**Руководителям
органов управления образования
муниципальных образований
Ульяновской области**

О проведении открытых уроков

Уважаемые руководители!

Доводим до Вашего сведения, что Министерство образования и науки Российской Федерации организует цикл открытых уроков для обучающихся 9-11 классов по ключевым индустриям и вызовам в соответствии с программами «Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации» и «Цифровая экономика».

Открытые уроки будут проводиться в интерактивном формате посредством дискуссий и игровых практик от ведущих индустриальных экспертов и бизнес-лидеров.

Даты проведения: 8 февраля 2018 года, 15 февраля 2018 года, 1 марта 2018 года, 15 марта 2018 года.

Для всех заинтересованных школьников и педагогов будет организована возможность подключения к дискуссии в режиме онлайн-трансляции урока на главной странице портала «ПроеКТОриЯ» (<http://proektoria.online/>), а также в группах ПроеКТОрии в социальных сетях ВКонтакте <https://vk.com/proektoria> и Одноклассниках <https://ok.ru/proektoria>.

Трансляция доступна для просмотра со школьного компьютера в компьютерном классе или путем вывода на плазму или экран в любой аудитории. Трансляция также доступна для просмотра на смартфонах и планшетах – в мобильной версии и в приложениях VK и ОК в группах ПроеКТОрия <https://vk.com/proektoria>, <https://ok.ru/proektoria>. Подписчики групп ПроеКТОрия получают системные уведомления о начале трансляции.

Кроме того, предусмотрена возможность интерактивного участия старшеклассников в уроке – зрители могут задавать вопросы в комментариях к трансляции, а также участвовать в опросах и других активностях, анонсированных в группах <https://vk.com/proektoria>, <https://ok.ru/proektoria>.

Для участия в уроке необходимо отправить заявку на странице портала

«ПроеКТОрия» <http://agro.proektoria.online> (регистрация на первый урок, который состоится 8 февраля 2018 г., будет доступна с 6 февраля 2018 г.). В форме регистрации необходимо выбрать в выпадающем списке «Подключайся школой» и заполнить поля:

- ФИО ответственного за организацию трансляции;
- email ответственного за организацию трансляции;
- город;
- название учебного учреждения;
- класс.

На указанный e-mail будут отправлены уведомления об успешной регистрации, а также информационные сообщения об активностях и событиях в рамках цикла Открытых уроков «Россия, устремленная в будущее».

Просим Вас довести данную информацию до руководителей образовательных организаций Вашего муниципального образования с рекомендацией подключения всех школ, имеющих техническое оснащение, соответствующее требованиям (Приложение), и ознакомления педагогических работников и обучающихся 9-11 классов с возможностью участия в онлайн-трансляции уроков на главной странице портала «ПроеКТОрия».

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Директор



М.Н.Алексеева

**Технические требования к оснащению аудитории для участия в уроке
в режиме интернет-трансляции**

1. Стабильное Интернет соединение с входящей скоростью не менее 1 Мбит/сек.
2. Доступность серверов ВКонтакте (vk.com) и Одноклассников (ok.ru).
3. Рекомендуемый браузер для просмотра трансляции – Chrome последней версии. Возможно использование других браузеров, обновленных до последней версии.
4. Установленный компонент для веб-браузера — AdobeFlashPlayer последней версии.
5. Для проведения тестирования онлайн-трансляции подключитесь к любой трансляции с пометкой «LIVE» в разделах «Видео» социальных сетей <https://vk.com/video> и <https://ok.ru/video/liveApp>.

ВАЖНО! На время просмотра трансляции необходимо установить настройки контент-фильтрации, дающие возможность посещения обучающимися социальных сетей (обратитесь к системному администратору вашего учреждения или интернет-провайдеру).