



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
МИНИСТЕРСТВО ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



УНИВЕРСИТЕТ ХЕЛЬСИНКИ
UNIVERSITY OF HELSINKI

МАСТЕР-КЛАССЫ В МБОУ «СОШ №80»

1. Формирование сетевого образовательного пространства в начальной школе в соответствии с ФГОС второго поколения.

Участники мастер-класса познакомятся с возможностью применения пользовательских сервисов Google для создания документов, разработки личного сайта для организации сетевого образовательного пространства в начальной школе, а также практикой проведения online уроков в МБОУ «Воткинский лицей».

2. Использование дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе в начальной школе в соответствии с ФГОС второго поколения на основе контента НП «Телешкола».

Опыт работы МБОУ СОШ № 80 показывает, что технология смешанного обучения позволяет качественно изменить образовательный процесс в школе.

В рамках мастер-класса демонстрируется использование модели «Смена рабочих зон» с применением дистанционного обучения (НП «Телешкола»), где для каждой группы класса строится индивидуальная траектория.

3. Проектная деятельность на уроках в основной школе в соответствии с ФГОС второго поколения.

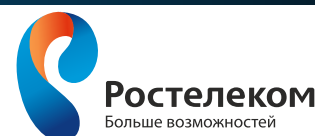
Проект «Использование в работе учителя платформы Globallab (Глобальной школьной лаборатории) при формировании метапредметных результатов новых ФГОС».

Проект «Глобальная школьная лаборатория» (ГлобалЛаб) является инновационной моделью, позволяющей реализовать требования ФГОС оптимальными средствами. Главная цель проекта – вовлечь обучающихся в научно-исследовательскую деятельность. На мастер-классе демонстрируется практика реализации проекта в МБОУ «Гуманитарно-юридический лицей № 86» г. Ижевска.

4. Проектная деятельность на уроках в основной школе в соответствии с ФГОС второго поколения.

Проект «Писатели Удмуртии».

Уроки, представленные на мастер-классе, демонстрируют организацию проектной деятельности в основной школе с применением дистанционных технологий и выполнение проекта учащимися МБОУ СОШ № 80. Мастер-класс проводится с участием двух классов, работающих одновременно в разных аудиториях.





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
МИНИСТЕРСТВО ИНФОРМАТИЗАЦИИ
И СВЯЗИ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



УНИВЕРСИТЕТ ХЕЛЬСИНКИ
UNIVERSITY OF HELSINKI

МАСТЕР-КЛАССЫ В МБОУ «СОШ №80»

5. Организация внеурочной деятельности в соответствии с ФГОС второго поколения в основной школе.

Проект «Робототехника» «Конструируем с LEGO WeDo».

На мастер-классе демонстрируются программы школьного летнего лагеря, программы кружка, работающего в МБОУ СОШ № 80, а также выполнение практической работы по конструированию моделей LEGO.

6. Организация внеурочной деятельности в соответствии с ФГОС второго поколения в основной школе.

Проект «Создание и функционирование лицейского информационного центра».

На мастер-классе демонстрируются программы проектов «Школьное телевидение», «Лицейские альтернативные сайты», «Лицейские газеты», принципы организации работы Лицейского информационного центра по каждому направлению, реализуемые в МБОУ «Воткинский лицей».

7. Эффективность применения комплексных интерактивных решений в учебном процессе в соответствии со ФГОС второго поколения. Организация совместной исследовательской деятельности и автоматизированная оценка качества знаний.

Мастер-класс включает в себя два направления:

- интерактивный урок с применением проекционной системы Promethean ActivBoard и интерактивной системы тестирования и опроса Promethean ActiVote;
- совместная исследовательская деятельность (практические научные эксперименты) в начальной и средней школе с применением датчиков PASCO.