

**ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОЦЕССОВ  
И ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Т. К. Патова,  
начальник управления общего  
образования Департамента  
образования Орловской области**

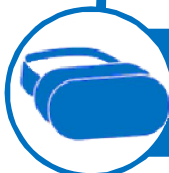
# СУТЬ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ



**Персонализация образовательного процесса**



**Применение методов искусственного интеллекта**



**Применение средств виртуальной реальности**



**Развитие в образовательных учреждениях цифровой образовательной среды**

# ЭФФЕКТ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ГРУПП

## Обучающиеся

Расширение возможностей построения образовательной траектории  
Доступ к самым современным образовательным ресурсам

## Родители

Расширение образовательных возможностей для ребёнка  
Повышение прозрачности образовательного процесса  
Облегчение коммуникации со всеми участниками образовательного процесса

## Учителя

Снижение нагрузки за счёт её автоматизации  
Формирование новых возможностей организации образовательного процесса  
Облегчение условий формирования индивидуальной образовательной траектории ученика

## Школы

Повышение эффективности использования ресурсов за счёт переноса части нагрузки на информационные технологии  
Расширение возможностей коммуникации со всеми участниками образовательного процесса

## Регион

Автоматизация мониторинга за образовательным  
Оптимизация образовательных ресурсов региона за счёт формирования сетевых структур  
Возможность снижения образовательной миграции лучших учеников за счёт сетевого взаимодействия

# ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ»



## РАНХиГС

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ  
РУКОВОДИТЕЛЕЙ  
ЦИФРОВОЙ  
ТРАНСФОРМАЦИИ

### Цель программы:

Повышение уровня квалификации государственных служащих, отвечающих за цифровую трансформацию

### На кого ориентирована программа:

Программа ориентирована на гражданских служащих, занимающих должность РЦТ РОИВ, а так же на сотрудников ФОИВ, включенных в реализацию цифровых проектов

Срок обучения: 29.03.2021 – 21.05.2021

**Руководитель цифровой трансформации -  
Ирина Валентиновна Коростелева  
заместитель руководителя Департамента образования  
Орловской области – начальник управления финансов**

# ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОВЕДЕНИЕ МОНИТОРИНГА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА РЕГИОНАЛЬНОМ И ФЕДЕРАЛЬНОМ УРОВНЕ»



Высшая школа экономики  
Национальный исследовательский университет



## Участники программы:

Руководитель центра проектного развития Департамента образования Орловской области и сотрудники бюджетного учреждения Орловской области «Региональный центр оценки качества образования»

Срок обучения:  
01.03.2021 – 05.03.2021

## КОМПЛЕКС ПРОГРАММ «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ШКОЛЫ»

## Участники программы:



Руководители образовательных организаций (директора и заместители директоров)



162 из них уже прошли обучение

Сроки проведения: апрель  
– май 2021 г.

# МОНИТОРИНГ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ



У  
Ч  
А  
С  
Т  
Н  
И  
К  
И

2 городские школы



4 сельские школы, из них 2 малокомплектные

Р  
Е  
З  
У  
Л  
Т  
Ы

Интервью с руководителем школы



Наблюдение



Уроки с использованием цифровых технологий



Сроки проведения: апрель – май 2021 г.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**