

# **Цифровые ресурсы инклюзивного образовательного процесса в Московской области**

Вопрос практики — Как повысить доступность образования для людей с инвалидностью и ОВЗ?

## **Сегмент рынка**

- Практики для государства

## **Государственное учреждение**

ГБПОУ МО "Балашихинский техникум"

## **Команда:**

Тягова Лариса Владимировна

Лукин Денис Валерьевич

Чижиков Дмитрий Алексеевич

Крайнова Елена Анатольевна

## **Целевая аудитория**

- Обучающиеся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (с нарушением слуха, зрения, ОДА)
- Преподаватели профессиональных образовательных учреждений.

## **Описание**

Цель: Создание и использование цифровых ресурсов в инклюзивном образовательном процессе.

Задачи:

- Привлечение профессиональных образовательных организаций Московской области к созданию онлайн - курсов;
- Создание онлайн - курсов для инклюзивного образования;
- Использование онлайн - курсов в инклюзивном образовательном процессе;
- Обеспечение равных возможностей доступа к цифровым образовательным ресурсам для всех категорий обучающихся;

**Цифровые ресурсы инклюзивного образовательного процесса в Московской области** — конструктор для инклюзивного образования, позволяющий создавать онлайн-курсы для лиц с нарушением зрения,

слуха, опорно — двигательного аппарата, который может быть использован для создания онлайн- курсов в школах, техникумах, вузах.

Комплекс мероприятий направлен на разработку онлайн — курсов, создание сетевого взаимодействия профессиональных образовательных организаций по разработке и использованию цифровых ресурсов в инклюзивном образовании, обучение студентов инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Решение о создании конструктора онлайн — курсов для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, с целью внедрения в инклюзивный образовательный процесс было принято в 2019 году.

## **МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ**

- Онлайн — курсы могут быть использованы как на занятии, так и во внеурочное время. Каждый онлайн — курс имеет видеолекцию или практическое задание и обязательно контроль знаний. Курсы созданы для обучающихся по программам среднего профессионального образования и профессионального обучения. Для обучающихся с нарушением зрения имеется возможность выбора контрастных цветовых схем, изменение размера текста, использование аудиоассистента. Для обучающихся с нарушением слуха видеолекции визуально дублируются текстом. Для обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата кнопки выбора ответов увеличены и удобно расположены на отдаленном расстоянии друг от друга. Доступ к онлайн- курсам открывает администратор курсов.
- Реализация проекта позволяет обновить используемые технологии инклюзивного образования, повысить качество образования, создать условия для индивидуализации обучения и доступности образования для лиц с инвалидностью и ОВЗ.
- Одновременно на платформе могут пользоваться онлайн - курсами несколько профессиональных образовательных организаций. Что приводит к снижению совокупных затрат на создание цифрового образовательного контента, трудозатрат преподавателей на методическое обеспечение дисциплины и аудиторную работу, повышению качества и содержания

образовательных программ, уровню требований к результатам обучения.

## **Эффекты реализации**

Реализация проекта позволяет обновить используемые технологии инклюзивного образования, повысить качество образования, создать условия для индивидуализации обучения и доступности образования для лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья.

В результате реализации проекта создан комплекс организационных, финансовых, нормативных, технологических, методических, кадровых условий, обеспечивающих использование онлайн-курсов в образовательном процессе.

Сайт практики

<https://e-learning.tspk-mo.ru/login/?C=M;O%3DA>

## **Результат**

### **Главный результат:**

- 36 профессиональных образовательных организаций Московской области привлечено к созданию онлайн - курсов.
- 3054 обучено студентов по онлайн - курсам в рамках инклюзивного образования

### **Дополнительные результаты:**

- Обеспечение доступности получения профессионального образования для лиц с инвалидностью и ОВЗ
- 94 онлайн - курсов создано.
- Повышение информационно-коммуникационной компетентности педагогических работников

**Стоимость реализации: От 1 млн до 10 млн ₽**

## **Особенности внедрения**

**Чтобы внедрить практику в другом регионе можно:**

- Создать аналог

### **Помощь при внедрении**

Организация обучения педагогических работников.

### **Этапы реализации: 6 месяцев**

1. Разработка конструктора для создания онлайн — курсов для обучающихся с инвалидностью (нарушение зрения, слуха, опорно- двигательного аппарата)
2. Обучение преподавателей.
3. Создание онлайн — курсов на цифровой платформе
4. Прохождение экспертизы (содержательной и технической)
5. Использование онлайн — курсов в образовательном процессе