



**ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ
ПЕНЗЕНСКОГО РАЙОНА
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Руководителям
общеобразовательных учреждений**

442400, с. Кондоль, ул. Нагорная, 17.

Тел. Факс: 8 (841 47) 2-13-46

E-mail: konradobr@yandex.ru

12.08.2022

№ *608* /01-18

Уважаемые коллеги!

Отдел образования администрации Пензенского района направляет для сведения и рассмотрения практики, размещенные на платформе «Смартека» и обладающие наиболее значимыми социально-экономическими эффектами для возможности тиражирования и достижения целей цифровой трансформации в сфере образования:

- Модернизация школьной библиотеки – модель модернизации школьной библиотеки и методические рекомендации по ее внедрению разработаны специалистами Информационного центра «Библиотека имени К.Д. Ушинского» Российской академии образования при поддержке экспертов в области образования и библиотечного дела. Модель позволяет создавать на базе школьных библиотек информационно-библиотечные центры, ориентированные на решение конкретных задач Национального проекта «Образование» (<https://smarteka.com/practices/cifrovaa-transformacia-skol-noj-biblioteki-3>);
- Мобильное дополнительное образование для сельских школьников – практика позволяет организовать образовательное пространство так, что любой ребенок, независимо от физических возможностей здоровья, места проживания и других ограничений, имеет возможность беспрепятственного доступа к любым образовательным ресурсам, а также может свободно передвигаться по выбранному индивидуальному маршруту (<https://smarteka.com/practices/mobil-noe-dopolnitel-noe-obrazovanie-dla-sel-skih-skol-nikov>);
- Сеть классов «АйТиЛаб» и «РобоЛаб»: бесплатное дополнительное IT-образование школьников – практика позволяет бесплатно обучать тысячи школьников по дополнительным общеразвивающим программам по робототехнике и программированию. В классах «АйТиЛаб» школьники изучают программирование на языках Scratch, Python, Java, разрабатывают мобильные приложения под Android. Центром робототехники и АСУ также реализуются образовательные программы проекта «Яндекс.Лицей». В классах «РобоЛаб» реализуются программы «Робототехника», «Сборка 3D-принтера», «Соревновательная робототехника» (<https://smarteka.com/practices/set-klassov-ajtilab-i-robotlab-besplatnoe-dopolnitel-noe-it-obrazovanie-skol-nikov>).

Начальник Отдела образования

Р.Х. Дмитриева