



МОСКОВСКАЯ
ЭЛЕКТРОННАЯ
ШКОЛА

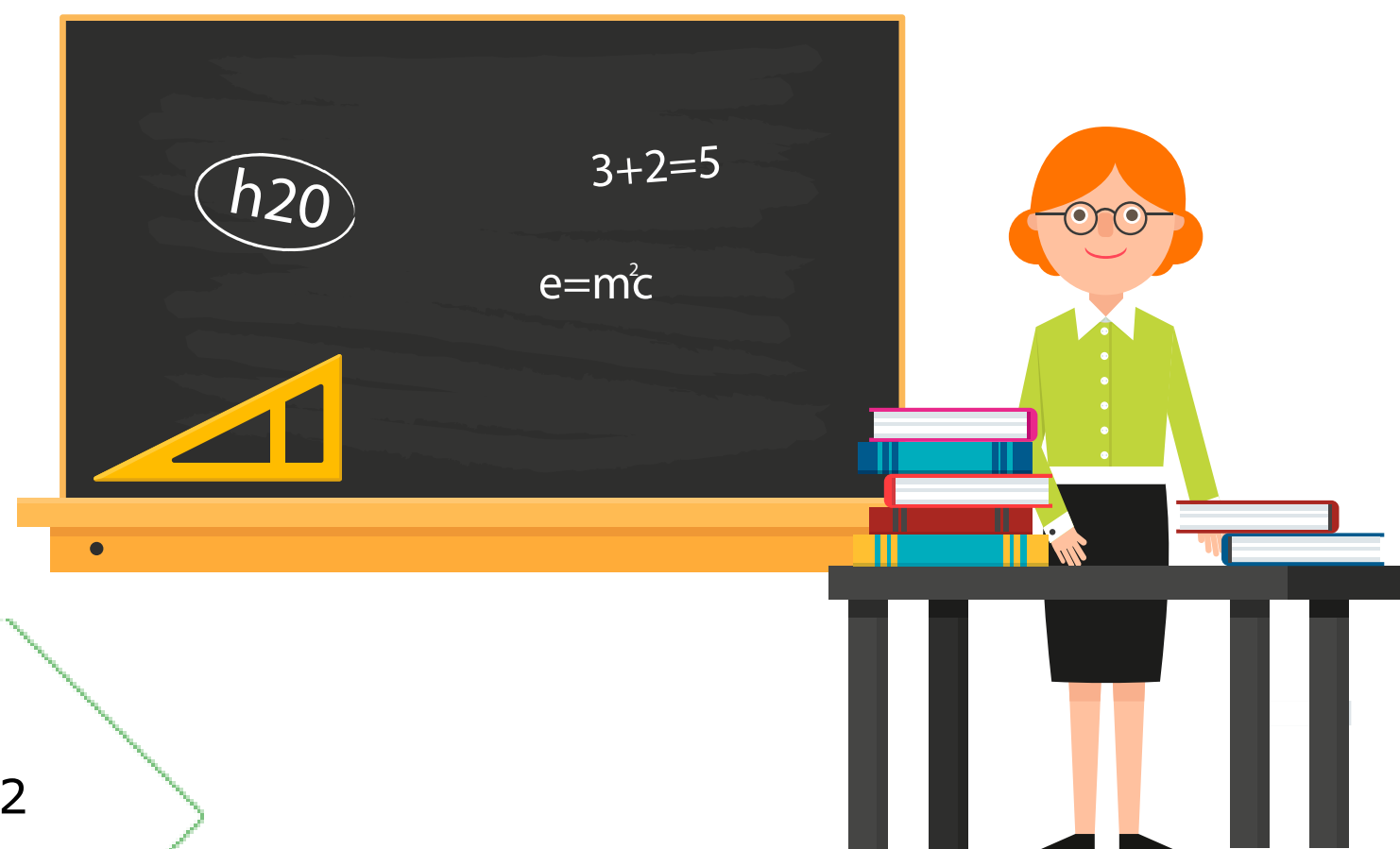
Трансформация образования



Портрет современного школьника

- Хорошо владеет компьютером
- Имеет смартфон
- Проводит много времени в социальных сетях
- Увлекается киберспортом

Образовательная среда



Профессии будущего

- ТКАНЕВЫЙ ИНЖЕНЕР
- ПРОРАБ-ВОТЧЕР
- ПРОДЮСЕР СМЫСЛОВОГО ПОЛЯ
- ИНФОСТИЛИСТ
- ГЛАЗИР

ОБРАЗОВАНИЕ

ОБЛАСТИ

ДОЛЯ ВНЕДРЕННЫХ SMART-ТЕХНОЛОГИЙ, %



Инфраструктура
и управление

Образовательный процесс

Самообразование

 Москва

 Лондон

 Нью-Йорк

 Гонконг

90

80

60

70

13

75

75

50

88






100

88

63

МЭШ

Инфраструктура

-  Wi-Fi
-  Ноутбуки
-  Интерактивные панели
-  Серверы
-  и т.д.

Программное обеспечение

Образовательный процесс:

- Дневник и журнал МЭШ
- Библиотека МЭШ

Обеспечивающая деятельность:

- ИС «Проход и питание»
- Облачная бухгалтерия
- Госуслуги и электронные сервисы на портале mos.ru
- Мобильное приложение «Госуслуги Москва»
- и т.д.

Мероприятия

Мероприятия, направленные на повышение уровня ИКТ — компетенции учащихся и учителей:

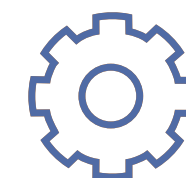
- мастер-классы
- хакатоны
- консультации
- конкурсы



Облегчает труд учителя-практика без потери качества



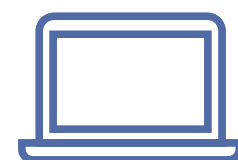
Атмосфера урока адекватна современной эпохе и жизни Москвы



Обеспечивает рост качества образования ранее немотивированных учащихся, благодаря их вовлеченности в учебный процесс



Позволяет повысить производительность труда учителя-практика без потери качества



Способствует повышению интереса учеников к предмету в понятных и привычных современных технологиях



Способствует дальнейшему росту и развитию качества образования во всех школах Москвы



2018

- Сбор и учет данных
- Автоматизация процессов
- Общие коммуникации с пользователями
- Единая электронная образовательная среда
- Электронный контент
- Разработка AR/VR контента

2030

- Управление данными
- Создание персонализированных электронных сервисов
- Персонализированные коммуникации
- Адаптивное обучение – индивидуальная образовательная траектория
- Геймификация
- Внедрение AR и VR в обучении
- Интеллектуальные рекомендации





МОСКОВСКАЯ
ЭЛЕКТРОННАЯ
ШКОЛА

Спасибо за внимание!