



XI Петербургский
международный
образовательный
форум

XI St. Petersburg
International
Educational Forum

12-АЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ НОВОЙ ШКОЛЫ»
В РАМКАХ XI ПЕТЕРБУРГСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ФОРУМА
ВЫЕЗДНОЙ СЕМИНАР В ГБОУ ГИМНАЗИИ № 426 САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
«ШКОЛЬНЫЙ КЛАСС В ЦИФРОВОМ МИРЕ»

ГЕЙМИФИКАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЛАТФОРМ-КОНСТРУКТОРОВ ОНЛАЙН-КВЕСТОВ

Дмитриева Ольга Александровна
Кшевецкая Марина Алексеевна
Шапкина Марина Валентиновна



ЦЕЛЬ

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ
ОНЛАЙН КВЕСТОВ
ДЛЯ ГИБКОГО УПРАВЛЕНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОЦЕССОМ**

Неделя физики в онлайн-формате



ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Дистанционная работа
Автоматизация



ГЕЙМИФИКАЦИЯ

Познавательно
Увлекательно
Наглядно



ЗАДАНИЯ

Метапредметность
Применимость с 7 по 11 класс
Включение заданий PISA, ОГЭ,
ЕГЭ, ВПР, олимпиадных задач

НАШИ ЗАДАЧИ

ВЫБОР ОНЛАЙН-КОНСТРУКТОРА КВЕСТОВ

Мы сформулировали ряд требований для платформ-конструкторов и, протестировав некоторые из них, выбрали оптимальную

СОЗДАНИЕ КВЕСТА И ЕГО АПРОБАЦИЯ

Мы реализовали онлайн-квест и провели его в рамках предметной "Недели физики" в ноябре 2020 года

АНАЛИЗ ПРИМЕНИМОСТИ ТЕХНОЛОГИИ

Мы провели оценку эффективности технологии и транслировали наш опыт в ОУ и на районной конференции



Что было важно?



ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Отсутствие шаблонной формы заданий
- Неограниченное количество заданий
- Открытие заданий по очереди
- Различный формат заданий и ответов



ДЛЯ УЧЕНИКОВ

- Мобильное приложение
- Возможность получения подсказок
- Лаконичный, стильный дизайн
- Юзабилити



ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ

- Бесплатно
- Лаконичный, стильный дизайн
- Интуитивно понятный сервис для составителя квеста
- Многократность использования



ДЛЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

- Штрафные и бонусные баллы
- Ведение статистики баллов, ошибок
- Подсчет времени

ПЛАТФОРМЫ-КОНСТРУКТОРЫ

КРАТКИЙ ОБЗОР



LEARNIS

Образовательная
платформа



LEARNING
APPS

Образовательная
платформа



ZUNAL

Образовательная
платформа



APER0

Игровая
платформа



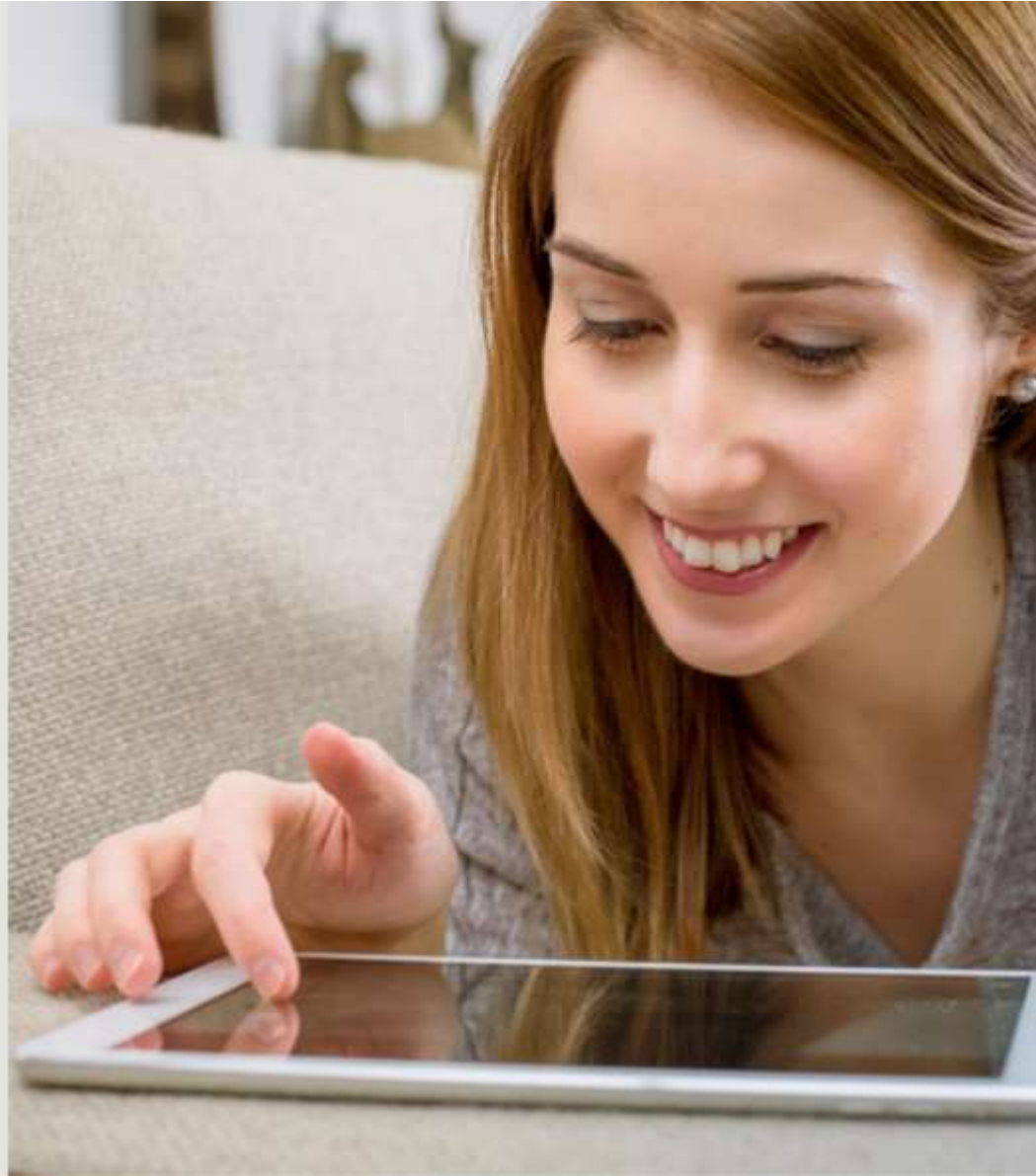
URBAN
QUEST

Городские квесты

SURPRISE ME

ЭКСКУРСИИ С МОБИЛЬНЫМ ГИДОМ

продукт молодых петербургских авторов,
успешный коммерческий сервис,
который позволяет любому человеку
стать автором квеста

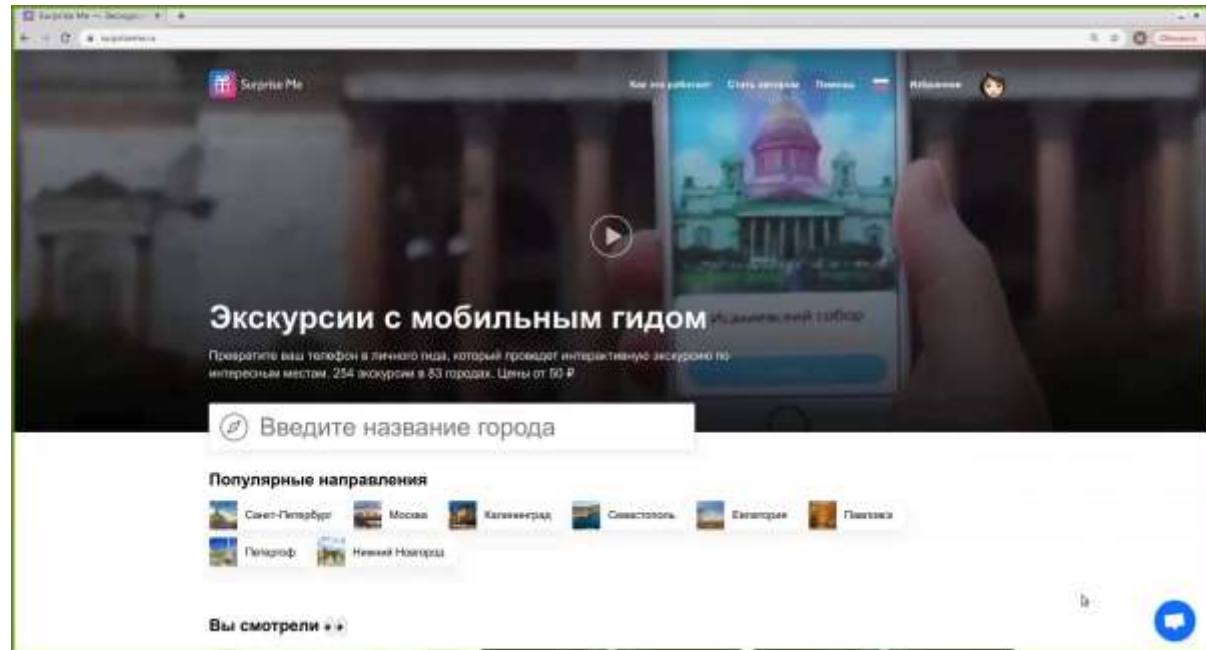


ЗНАКОМСТВО С SURPRISE ME

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

МАСТЕР-КЛАСС

<https://youtu.be/ushDdkMguYs>



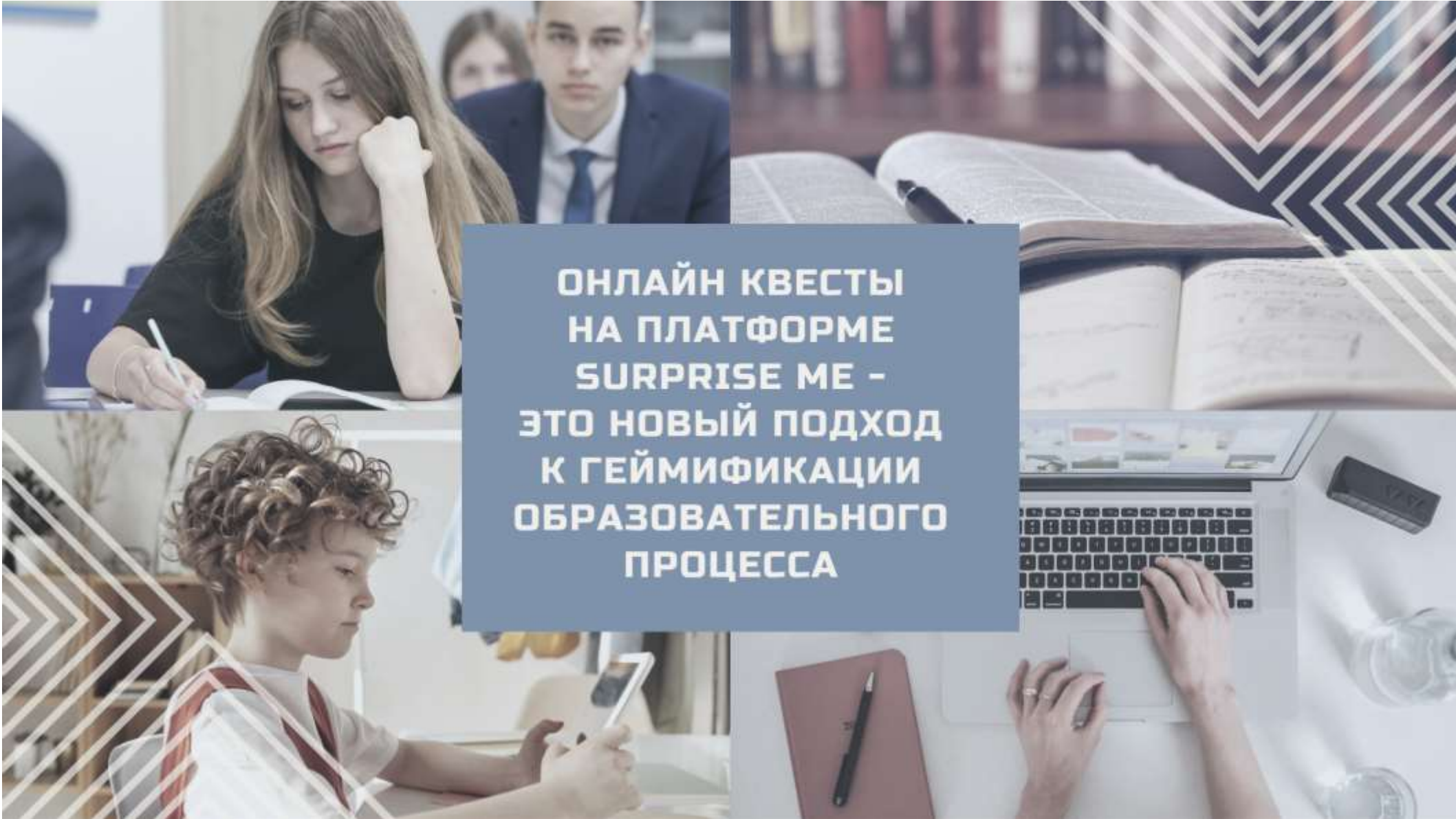
ПОПРОБУЙТЕ

Экскурсия-квест

«Открытая физическая лаборатория»



[HTTPS://SURPRIZEME.RU/@ID43936](https://surprizeme.ru/@ID43936)



**ОНЛАЙН КВЕСТЫ
НА ПЛАТФОРМЕ
SURPRISE ME -
ЭТО НОВЫЙ ПОДХОД
К ГЕЙМИФИКАЦИИ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА**

АВТОРЫ РАЗРАБОТКИ

ТВОРИТЬ, ПРОБОВАТЬ, ИСКАТЬ И РАЗВИВАТЬСЯ



ДМИТРИЕВА
ОЛЬГА АЛЕКСАНДРОВНА
Учитель физики и астрономии
e-mail: olga38sms@mail.ru



КШЕВЕЦКАЯ
МАРИНА АЛЕКСЕЕВНА
Учитель математики и физики
e-mail: kshevetskaya.marina@gmail.com



ШАПКИНА
МАРИНА ВАЛЕНТИНОВНА
Учитель физики
e-mail: shapan@inbox.ru