



Информационная безопасность педагога для успешного развития инженерных, естественно-научных, гуманитарных и предпринимательских компетенций школьников

Спикеры

учитель информатики, методист
ГБОУ лицей №373 Московского района
Медведева Людмила Анатольевна

заместитель директора по УВР
ГБОУ лицей №373 Московского района
Кудрявцева Ольга Станиславовна



*«Надёжно защищен
только выключенный
компьютер»
Е. Касперский*



Мини-опрос

- Сталкивались ли Вы с интернет-мошенничеством?
- Проходили ли Вы курсы повышения квалификации по информационной безопасности?
- Эти курсы были Вам полезны?



Актуальность

Одним из элементов информационной культуры современного цифрового педагога является обеспечение информационной безопасности. Безопасное использование цифровых технологий и устройств сегодня – это важная составляющая не только личной безопасности человека, но и один из важнейших факторов его профессиональной успешности.



Сегодня для формирования культуры информационной безопасности необходимо искать новые эффективные пути взаимодействия между обучаемым поколением, инновационными технологиями и педагогом.

Цифровая гигиена и информационная безопасность

Бесплатный курс повышения квалификации по информационной безопасности и цифровой гигиене для учителей средней школы, разработанный в формате MOOK

Продолжительность: 16 ак.ч.

[Пройти курс](#)



Особенности и преимущества курса



Кибербезопасность — это просто!

Интернет-мошенники регулярно изобретают новые схемы обмана. Однако соблюдая простые правила кибергигиены, вы сможете им противостоять. Проверьте свои навыки защиты от киберугроз и узнайте, как оградить от них себя и свою семью



Узнайте

 Как создавать надёжные пароли

 Как защитить мобильное устройство

 Как не попасться на фишинг

 Как распознать звонок мошенника

 Как стать киберграмотным в 60 лет

 Как научить киберграмотности детей

Безопасность в интернете

Узнайте, какие есть средства
самообороны в интернете, и начните
их применять уже сегодня.

[Правила цифровой безопасности](#)[Защита на mos.ru](#)[В чем опасность](#)[Пройти тест](#)

Правила поведения в интернете нужно знать для того, чтобы обеспечить собственную информационную безопасность. Главное правило – защищать свои персональные данные.



Как защититься от атак: полезные советы по кибербезопасности

Предлагаем вам советы о том, как оградить компанию и ее сотрудников от киберугроз.

- 1. Обновите программное обеспечение и операционную систему.** Используя новое ПО, вы получаете свежие исправления безопасности.
- 2. Используйте антивирусные программы.** Защитные решения, такие как Kaspersky Total Security, помогут выявить и устранить угрозы. Для максимальной безопасности регулярно обновляйте программное обеспечение.
- 3. Используйте надежные пароли.** Не применяйте комбинации, которые легко подобрать или угадать.
- 4. Не открывайте почтовые вложения от неизвестных отправителей** – они могут быть заражены вредоносным ПО.
- 5. Не переходите по ссылкам, полученным по почте от неизвестных отправителей или неизвестных веб-сайтов** – это один из стандартных путей распространения вредоносного ПО.
- 6. Избегайте незащищенных сетей Wi-Fi в общественных местах** – в них вы уязвимы для атак Man-in-the-Middle.



Больше информации по теме:

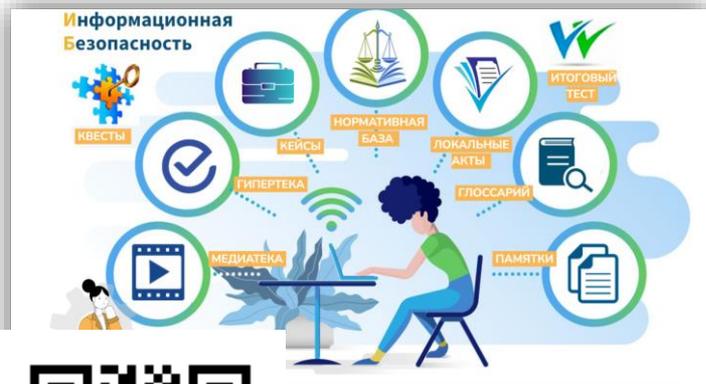
- Что такое киберпреступность: риски и противодействие
- Как не стать жертвой распространенных киберпреступлений
- Угрозы безопасности для интернета вещей
- Что такое спам и фишинг

Продукты и решения:

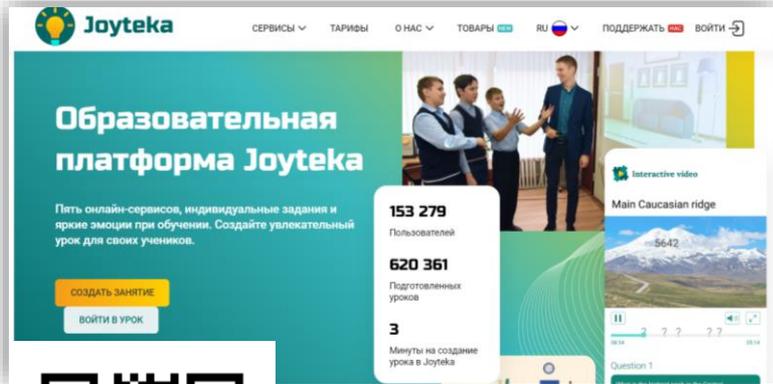
- Кибербезопасность домашних устройств
- Защитные решения для малого бизнеса
- Endpoint Security для бизнеса Расширенный
- Службы корпоративной кибербезопасности
- Осведомленность о безопасности: тренинги для сотрудников
- Кибербезопасность промышленного предприятия

Развитию информационной безопасности педагога способствует

1. Использование возможностей цифрового коворкингового пространства



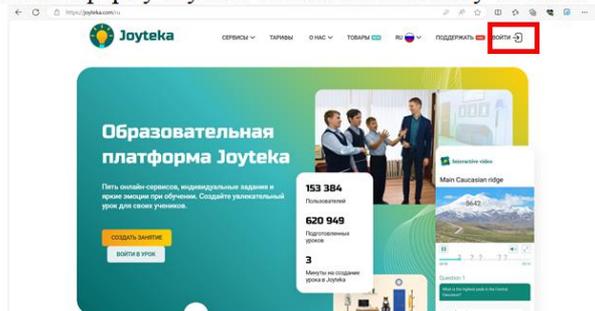
2. Создание квеста, как элемента самообучения (самоподготовки)



Практическая часть

ИНСТРУКЦИЯ ПО СОЗДАНИЮ КВЕСТА НА ПЛАТФОРМЕ JOYTEKA

1. Войдите на платформу Joyteka. Нажмите на кнопку «Войти» (рис. 1).



2. Введите логин и пароль, указанные при регистрации. Нажмите «Войти»



Рефлексия

- что нового Вы узнали, чему научились?
- с какими основными затруднениями Вы столкнулись?
- как Вы оцениваете эффективность своего участия в практикуме?



*«За безопасность
необходимо платить,
а за её отсутствие
расплачиваться»*

Уинстон Черчилль





Благодарим за внимание!





Информационная безопасность педагога для успешного развития инженерных, естественно-научных, гуманитарных и предпринимательских компетенций школьников

Спикеры

учитель информатики, методист
ГБОУ лицей №373 Московского района
Медведева Людмила Анатольевна

заместитель директора по УВР
ГБОУ лицей №373 Московского района
Кудрявцева Ольга Станиславовна