

Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное автономное научное учреждение
«Федеральный институт цифровой трансформации в сфере образования»
(ФГАНУ «ФИЦТО»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
федерального государственного
автономного научного учреждения
«Федеральный институт цифровой
трансформации в сфере
образования»

«25» 11 2025 г.



/А.Н. Гамула/

М.П.

Расписание занятий группы ОИБ2-25
по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации
«Основы информационной безопасности в школьном курсе информатики с применением инструментов Лаборатории
Касперского»

Место проведения занятий: Среда электронного обучения 3KL (<https://lms.ficto.ru/course/view.php?id=61>)

Преподаватели: Милованов Николай Юрьевич – менеджер образовательных программ Лаборатории Касперского, к.п.н;

Савушкин Алан Сергеевич – руководитель направления исследования данных Лаборатории Касперского, Сидорин Леонид Олегович – методист-преподаватель Хаба Знаний, МойОфис.

№	Дата, время	Формат проведения/ время	Наименование темы
1	2	3	4
1	10.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	1.1. Вводная лекция. Необходимость в информационной безопасности. Аутентификации и пароли
2	12.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	1.2. Безопасность в мессенджерах
3	13.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	1.3. Безопасность в браузерах
4	15.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	Промежуточная аттестация по модулям 1.1-1.3 (тестирование)
5	17.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	1.4. Вредоносное программное обеспечение и различные уязвимости
6	18.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	1.5. Антивирусные решения
7	19.11.2025 в 17:00	Синхронное взаимодействие	1.6. Социальная инженерия
8	21.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	Промежуточная аттестация (практическая работа по модулю 1.6)
9	24.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	2.1. Криптология
10	26.11.2025 в 17:00	Синхронное взаимодействие	2.2. Стеганография
11	27.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	Промежуточная аттестация (практическая работа по модулю 2.2)
12	29.11.2025	Ассинхронное взаимодействие	2.3. Математические основы криптологии
13	03.12.2025 в 17:00	Синхронное взаимодействие	2.4. Симметричные методы шифрования
14	04.12.2025	Ассинхронное взаимодействие	2.5. Асимметричные методы шифрования
15	04.12.2025	Ассинхронное взаимодействие	2.6. Протокол Диффи-Хеллмана
16	05.12.2025	Ассинхронное взаимодействие	2.7. Машинное обучение, нейросети и информационная безопасность
17	06.12.2025	Ассинхронное взаимодействие	Итоговая аттестация (тестирование)