

Список тем, руководителей, соруководителей и консультантов выпускных квалификационных работ студентов

№ п/п	ФИО студента	Тема на русском	Тема на английском	Руководитель	Соруководитель (при необходимости)	Язык работы	Тип работы	Тип темы
1	Извсков Василий Михайлович	Внедрение механизмов обеспечения безопасности цепочек поставки программных проектов	Implementation of Security Mechanisms for the Supply Chain of Software Projects	Башун Владимир Владимирович, Приглашенный преподаватель, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики	русский	Академическая	индивидуальная
2	Копелювич Григорий Борисович	Внедрение механизмов обеспечения безопасности цепочки поставки программных проектов	Provisioning security for continuous integration and delivery pipelines of software products	Башун Владимир Владимирович, Приглашенный преподаватель, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики	русский	Академическая	индивидуальная
3	Анджушева Манца Мергеновна	Встраивание цифровых водяных знаков в изображения на основе нейронных сетей	Digital watermarking for images based on neural networks	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
4	Бычкова Евгения Денисовна	Встраивание цифровых водяных знаков в изображения на основе нейронных сетей	Digital watermarking for images based on neural networks	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
5	Ларионов-Тришкин Теодор-Арсений -	Использование отладочной информации для повышение точности методов поиска ошибок в контексте гибридного фаззинга	Utilizing debug information to improve error-finding methods in the context of hybrid fuzzing	Петренко Александр Константинович, Профессор, МБазовая кафедра «Системное программирование» Института системного программирования им. В.П. Иванникова РАН (ИСП РАН)		русский	Академическая	индивидуальная
6	Любенко Алина Сергеевна	Исследование возможности развертывания сети 5G в городских условиях	Investigation of the possibility of deploying a 5G network in urban conditions	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая
7	Шарудилова Александра Андреевна	Исследование возможности развертывания сети 5G в городских условиях	Investigation of the possibility of deploying a 5G network in urban conditions	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая
8	Гурбанов Лев Алексеевич	Исследование выходных последовательностей поточных шифров статистическими тестами	Output sequences of stream ciphers research by statistical tests	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
9	Лукманова Саида -	Исследование и сравнение беспроводных технологий для разворачивания нательных сенсорных сетей	Study and comparison of wireless technologies for deploying wearable sensor networks	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедр информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая

10	Овчинникова Екатерина Юрьевна	Исследование и сравнение беспроводных технологий для разворачивания нательных сенсорных сетей	Study and comparison of wireless technologies for deploying wearable sensor networks	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая
11	Сурков Данила Сергеевич	Исследование методов измерения расстояния между современными Bluetooth-устройствами в закрытом помещении	Investigation of methods for measuring the distance between Bluetooth devices indoors	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая
12	Холодов Даниил Александрович	Исследование методов измерения расстояния между современными Bluetooth-устройствами в закрытом помещении	Investigation of methods for measuring the distance between Bluetooth devices indoors	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	групповая
13	Родин Константин Владимирович	Исследование сверточных нейронных сетей на предмет подверженности AML атакам	Research on convolutional neural networks for susceptibility to AML attacks	Перов Артём Андреевич, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
14	Степанков Илья Дмитриевич	Моделирование распространения и кэширования информации в каскадной информационно-ориентированной сети	Modeling of information distribution and caching in a cascade information-oriented network	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	индивидуальная
15	Соловьёв Кирилл -	Обеспечение аппаратно-программной защиты корпоративного почтового трафика от утечки данных	Providing hardware and software protection of corporate mail traffic from data leakage	Денисов Денис Владимирович, Доцент, М. базовая кафедра Акционерного общества "ИнфоВотч"		русский	Академическая	индивидуальная
16	Доманова Валерия Сергеевна	Обеспечение аппаратно-программной защиты корпоративных рабочих станций от утечки данных	Providing hardware and software protection of corporate workstations from data leakage	Денисов Денис Владимирович, Доцент, М. базовая кафедра Акционерного общества "ИнфоВотч"		русский	Академическая	индивидуальная
17	Полухин Дмитрий Александрович	Обеспечение аппаратно-программной защиты корпоративных систем документооборота от утечки данных	Providing hardware and software protection of corporate document management systems from data leakage	Денисов Денис Владимирович, Доцент, М. базовая кафедра Акционерного общества "ИнфоВотч"		русский	Академическая	индивидуальная
18	Сюрракшина Анастасия Вячеславовна	Обнаружение поддельных учетных записей в социальных сетях с использованием алгоритмов машинного обучения	Detection of fake social media accounts using machine learning algorithms	Перов Артём Андреевич, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
19	Матвеев Данил Сергеевич	Программно-аппаратный комплекс обнаружения источников радиосигнала на базе БПЛА	UAV-based hardware-software complex for detecting radio sources	Иванов Илья Александрович, Доцент, М. департамент электронной инженерии		русский	Академическая	групповая
20	Молдавский Егор Юрьевич	Проектирование и моделирование взаимодействия узлов Интернета вещей на примере умного офиса	Designing and modeling the interaction of nodes of the Internet of things on the example of a smart office	Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	индивидуальная
21	Момот Ангелина Вадимовна	Проектирование и моделирование взаимодействия узлов критического Интернета вещей на основе симуляторов Cup Carbon и Omnet++	Designing and modeling the interaction of critical Internet of Things nodes based on Cup Carbon and Omnet++ simulators	Якименко Святослав Игоревич, Преподаватель, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М. кафедра информационной безопасности киберфизических систем	русский	Академическая	индивидуальная

22	Лукашов Сергей Александрович	Разработка и реализация алгоритмов машинного обучения для интеллектуальной системы контроля операций	Development and Implementation of Machine Learning Algorithms for an Intelligent Operations Control System	Сергеев Антон Валерьевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
23	Ильичев Данил Алексеевич	Разработка и внедрение политики информационной безопасности логистической компании	Development and implementation of the information security policies of logistic company	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
24	Мельник Артём Александрович	Разработка и внедрение политики информационной безопасности логистической компании	Development and implementation of the information security policies of logistic company	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
25	Шаныгин Дмитрий Олегович	Разработка и тестирование материалов учебного практикума в области кибербезопасности	Developing and testing cybersecurity training workshop materials	Сергеев Антон Валерьевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
26	Скрыльникова Стелла Дмитриевна	Разработка материалов учебного практикума в области защиты информации	Development of materials for a training workshop in information security	Сергеев Антон Валерьевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
27	Автайкин Артём Олегович	Разработка методов оценки уровня "полюки" у МПП-кодов	Development of methods for estimating the "error floor" level of LDPC codes	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	индивидуальная
28	Анашкин Артём Петрович	Разработка модуля идентификации браузеров анонимных пользователей в сети Интернет	Development of a module for identifying browsers of anonymous users on the Internet	Сергеев Антон Валерьевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
29	Карпов Иван Алексеевич	Разработка модуля идентификации браузеров анонимных пользователей в сети Интернет	Development of a module for identifying browsers of anonymous users on the Internet	Сергеев Антон Валерьевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
30	Панибрацкий Данил Александрович	Разработка политики информационной безопасности в консалтинговой компании	Development of information security policy in a consulting company	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
31	Сиротенко Данила -	Разработка политики информационной безопасности в консалтинговой компании	Development of information security policy in a consulting company	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
32	Белоусов Дмитрий Владимирович	Разработка программного модуля для автоматизации тестирования WAF Modsecurity	Development of a program module for automation of WAF Mod security testing	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	индивидуальная
33	Ширгин Илья Александрович	Разработка программного обеспечения для фильтрации корпоративного почтового трафика	Development of software for filtering corporate email traffic	Иванов Федор Ильич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная

34	Соколов Григорий Андреевич	Разработка протокола электронной цифровой подписи, основанной на помехоустойчивых кодах	Development of an electronic digital signature protocol based on error-correcting codes	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	групповая
35	Тимошенко Егор Александрович	Разработка протокола электронной цифровой подписи, основанной на помехоустойчивых кодах	Development of an electronic digital signature protocol based on error-correcting codes	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	групповая
36	Сахар Андрей Станиславович	Разработка системы для организации корпоративной виртуальной приватной сети с использованием постквантовых шифров	Development of a system for organizing a corporate virtual private network using post-quantum ciphers	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	индивидуальная
37	Колтаков Дмитрий Юрьевич	Разработка системы киберполигона для автоматического тестирования настроек межсетевой защиты	Development of a Cyberpolygon System for Automatic Testing of Intrusion Detection System Settings	Миниченков Виктор Олегович, Ст.преподаватель, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	индивидуальная
38	Трофимов Николай Олегович	Реализация алгоритма Штерна и его применение к атакам на кодовую криптосистему на базе &nbsp;&nbsp;&nbsp;МПП-кодов	Implementation of the Stern algorithm and its application to attacks on a code cryptosystem based on LDPC codes	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	групповая
39	Халиуллин Ринат Дамирович	Реализация алгоритма Штерна и его применение к атакам на кодовую криптосистему на базе &nbsp;&nbsp;&nbsp;МПП-кодов	Implementation of the Stern algorithm and its application to attacks on a code cryptosystem based on LDPC codes	Иванов Федор Ильич, Доцент, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	групповая
40	Романов Леонид Андреевич	Система безопасного наполнения торрент-каталога	System for secure extension of a torrent catalogue	Евсютин Олег Олегович, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Проектная	индивидуальная
41	Задорожникова Анна Антоновна	Сравнительный анализ стеганографических алгоритмов внедрения информации на предмет обнаружения сверточными нейронными сетями	Comparative analysis of steganographic algorithms for information injection for detection by convolutional neural networks	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
42	Космачев Алексей Алексеевич	Сравнительный анализ стеганографических алгоритмов внедрения информации на предмет обнаружения сверточными нейронными сетями	Comparative analysis of steganographic algorithms for information injection for detection by convolutional neural networks	Перов Артём Андреевич, Доцент, М кафедра информационной безопасности киберфизических систем		русский	Академическая	групповая
43	Никитин Богдан Сергеевич	Методы контроля приватности больших данных	Big Data Privacy Control Methods	Попов Виктор Юрьевич, Профессор, М департамент прикладной математики		русский	Академическая	индивидуальная