

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

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О. студента</b>	<b>Тема работы на русском языке</b>	<b>Тема работы на английском языке</b>	<b>Руководитель работы &lt;ФИО, должность&gt;</b>	<b>Соруководитель работы &lt;ФИО, место работы, должность&gt;</b>
1	2	3	4	5	6
1	Бобков Иван Вячеславович	Экспериментальное исследование методов устранения помех при передаче потоков от видеоисточников	Experimental Research on Methods for Video Streaming Interference Elimination	Королев Денис Александрович, доцент департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
2	Бурдюг Владимир Валерьевич	Система управления коттеджным поселком	Cottage village management system	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
3	Ветошкин Никита Владимирович	Система управления городским парковочным пространством	Urban parking space management system	Быконя Илья Владимирович, приглашённый преподаватель	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
4	Глинкина Ксения Дмитриевна	Методы автоматического выбора скорости передачи в сетях LoRaWAN	Automatic rate control methods in LoRaWAN networks	Подшивалов Александр Анатольевич, приглашённый преподаватель	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
5	Денисова Мария Анатольевна	Экспериментальное исследование методов устранения помех при передаче потоков от видеоисточников	Experimental Research on Methods for Video Streaming Interference Elimination	Королев Денис Александрович, доцент департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
6	Марчук Александр Михайлович	Рекомендательная система продуктов и сервисов	Recommendation system of products and services	Проскуряков Александр Юрьевич, Приглашенный преподаватель	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
7	Мухаметов Роман Робертович	Система связи V2V и V2I с использованием ортогонального множественного доступа	V2V and V2I communications system using orthogonal multi-access channel	Подшивалов Александр Анатольевич, приглашённый преподаватель	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
8	Петруль	Создание методики	Creation of a	Полесский Сергей	

	Игорь Игоревич	проектирования комплексов ЗИП территориально-распределенных сетей	methodology for the design of SPTA sets of Wide – Area Networks	Николаевич, доцент департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
9	Самойлов Никита Евгеньевич	Проектирование платформы промышленного интернета вещей для атомной промышленности	Designing an Industrial Internet of Things Platform for the Nuclear Industry	Быконя Илья Владимирович, приглашённый преподаватель	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
10	Седов Кирилл Дмитриевич	Разработка модульной системы для выращивания растений в искусственной среде в рамках концепции интернета вещей	Development of a Modular System for a Plant Cultivation System in an Artificial Environment within the IOT Concept	Королев Павел Сергеевич, Преподаватель, МИЭМ НИУ ВШЭ департамент электронной инженерии	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ
11	Сидоровский Георгий Викторович	Исследование технологий обеспечения безопасности на конечных устройствах IoT	Researching Security Technologies on IoT End Devices	Восков Леонид Сергеевич, доцент Департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
12	Смусев Михаил Алексеевич	Исследование эффективности передачи данных в гетерогенной сети LoRa-Iridium от устройств Интернета вещей.	Investigation of the efficiency of data transmission in a heterogeneous LoRa-Iridium network from IoT devices.	Восков Леонид Сергеевич, доцент Департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
13	Филин Дмитрий Алексеевич	Разработка и исследование оптического датчика движения для киберфизической системы	Development and research of an optical motion sensor for a cyberphysical system	Каперко Алексей Федорович, Профессор департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
14	Хайрулин Никита Рустамович	Исследование эффективности передачи данных в гетерогенной сети LoRa-Iridium от устройств Интернета вещей.	Investigation of the efficiency of data transmission in a heterogeneous LoRa-Iridium network from IoT devices.	Восков Леонид Сергеевич, доцент Департамента компьютерной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
15	Шапарь Евгений Алексеевич	Разработка системы управления перевозками на базе IoT платформы	Development of a Transportation Management System Based on the IoT Platform	Иванов Илья Александрович, доцент департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
16	Шапарь Сергей Алексеевич	Разработка системы управления	Development of a Transportation Management	Иванов Илья Александрович, доцент	

		перевозками на базе IoT платформы	System Based on the IoT Platform	департамента электронной инженерии МИЭМ НИУ ВШЭ	
--	--	---	-------------------------------------	--	--