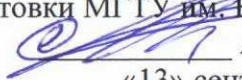


УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель научно-образовательного коллектива мероприятия №1,  
 Директор Центра довузовской подготовки МГТУ им. Н.Э. Баумана  
  
 А.В. Сергеев  
 «13» сентября 2022 г.

**План-график исследовательского обучения  
 обучающихся образовательных организаций города Москвы, сентябрь – декабрь 2022 г.**

№ п/п	Наименование программы	Шифр на mos.ru	Код объединения	Уровень программы	Научное направление	Дата проведения исследовательского обучения	Время	Номер группы	Место проведения	Общекурсовые занятия	Ответственный за направление
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
1.	<b>Информационные технологии и компьютерные системы</b>	1772869	K235-22	Баз.	Системы обработки информации и управления, СУБД, объектно-ориентированное программирование, хранилища данных и облачные технологии	понедельник, вторник, среда, четверг	15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30	Б-1.1	лаборатории кафедр: ИУ5, ИУ7	В соответствии с календарем практико-ориентированных мероприятий	Ковалева Наталья Александровна, ст. преп. каф. ИУ5 kovaleva@bmstu.ru
			K236-22		Программирование, развертывание компьютерных сетей, системы искусственного интеллекта, микропроцессорные системы и технологии	понедельник, вторник, среда, четверг	17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00	Б-1.2	лаборатории кафедр: ИУ3, ИУ6		Минитаева Алина Мажитовна, к.т.н., доцент каф. ИУ6 minitaeva@bmstu.ru
2.	<b>Автоматические системы и робототехника</b>	1773427	K237-22	Баз.	Разработка программ для решения задач инженерной направленности. Разработка математических и компьютерных моделей	понедельник, вторник, среда, четверг	15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30	Б-2.1	лаборатории кафедр: РК5, РК6	В соответствии с календарем практико-ориентированных мероприятий	Берчун Юрий Валерьевич, ст. преп. каф. РК6 y_berchun@mail.ru
			K238-22		Робототехнические комплексы, конвейерные и складские системы	понедельник, вторник, среда, четверг	17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00	Б-2.2	лаборатории кафедр: РК4, РК9		Масягин Александр Васильевич, к.т.н., доц. каф. РК4 avmasyagin@mail.ru
3.	<b>Космическая техника и системы управления</b>	1773484	K239-22	Баз.	Автономные и дистанционные мобильные роботы и космические манипуляторы, Управление в мехатронных системах	понедельник, вторник, среда, четверг	15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30	Б-3.1	лаборатории кафедр: СМ5, СМ7, СМ11	В соответствии с календарем практико-ориентированных мероприятий	Котов Евгений Анатольевич, к.т.н., доц. каф. СМ7 kea@bmstu.ru
			K240-22		Разработка ракет, орбитальных станций и спускаемых аппаратов, развертываемых космических конструкций различного типа	понедельник, вторник, среда, четверг	17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00	Б-3.2	УНМКЦ лаборатории кафедр: СМ1, СМ2, СМ3, Э1		Товарных Геннадий Николаевич, к.т.н., доц. каф. СМ1 tovarnjx@yandex.ru

4.	<i>Радио- и опτικο-электронные системы в технике и медицине</i>	1772998	K241-22	Баз.	Решение актуальных теоретических, конструкторских и технологических задач в области оптического приборостроения для видимого, инфракрасного и терагерцового диапазонов спектра	понедельник, вторник, среда, четверг	15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30	Б-4.1	лаборатории кафедр: РЛ2, БМТ1	Трофимов Николай Евгеньевич, ст. преп. каф. РЛ2 <a href="mailto:ntrofimov@bmstu.ru">ntrofimov@bmstu.ru</a>
			K242-22		Радиолокационные системы и комплексы, радионавигационные системы и комплексы, антенные системы и устройств СВЧ, лазерные информационные системы и комплексы	понедельник, вторник, среда, четверг	17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00	Б-4.2	лаборатории кафедр: РЛ1, РЛ6, БМТ2	
5.	<i>Современные технологии в энергетике и машиностроении</i>	1773457	K243-22	Баз.	Исследование и разработка аппаратов для очистки воздуха, сточных вод и водоподготовки, защиты людей от действия физических факторов. Мониторинг среды обитания	понедельник, вторник, среда, четверг	15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30	Б-5.1	лаборатории кафедр: Э3, Э4, Э6, Э7, Э8, Э9	Капитонова Светлана Николаевна, к.т.н., доц. каф. Э9 <a href="mailto:s.n.kapitonova@mail.ru">s.n.kapitonova@mail.ru</a>
			K244-22	Баз.	Разработка технологий обработки материалов, состав и структура материалов, основы метрологии	понедельник, вторник, среда, четверг	17.00-18.30 15.30-17.00 17.00-18.30 15.30-17.00	Б-5.2	лаборатории кафедр: МТ1, МТ2, МТ3, МТ4, МТ5, МТ6, МТ7, МТ8, МТ9, МТ10, МТ11, МТ12, МТ13	