



ЗАГАД

ПРИКАЗ

Ад. Ач. 2024 № 745-с

г. Мінск

г. Минск

Об утверждении тем дипломных
проектов студентам очной формы
обучения кафедры ЭТТ

На основании решения кафедры электронной техники и технологии
ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить следующие темы дипломных проектов, руководителей и
консультантов нижеперечисленным студентам очной формы обучения
специальности «Медицинская электроника» (гр. 711801):

№	Фамилия, имя, отчество студента	Наименование темы дипломного проекта	Ф.И.О. руковод. место работы, должность	Ф.И.О. консульт., место работы, должность
1	Брилевская Милена Вячеславовна	Имитаторы тканей человека для оценки воздействия электромагнитного излучения перспективных диапазонов	Давыдов М. В. БГУИР, первый проректор	
2	Видманова Татьяна Александровна	Сигнализатор времени приема лекарств	Собчук Н.С. БГУИР, ст. преподаватель	
3	Голуб Антон Дмитриевич	Автоматическая сегментация лёгкого на снимках компьютерной томографии	Косарева А. А. БГУИР, ассистент	
4	Гордиевич Алина Викторовна	Электрокардиограф с автоматическим определением патологий сердца	Камлач П. В., БГУИР, доцент	
5	Горох Павел Игоревич	Портативное устройство для транскраниальной электростимуляции	Костюкевич А.А. БГУИР, ст. преподаватель	
6	Дейкало Максим Юрьевич	Методика создания персонифицированной гетерогенной модели воздействия на мозг человека магнитным полем	Стебунов С. С. БГУИР, профессор	
7	Дрозд Егор Сергеевич	Методика выбора положения индуктора аппарата магнитной терапии на основе 3D моделирования воздействия импульсного магнитного поля на мозг человека	Стебунов С. С. БГУИР, профессор	

8	Камасина Екатерина Юрьевна	Модульный монитор пациента	Кракасевич С.В. БГУИР, зам. декана
9	Камяк Артём Юрьевич	Прикроватный монитор пациента	Бондарик В.М. БГУИР, декан
10	Касач Екатерина Алексеевна	Методика воздействия импульсными электрическими токами и магнитными полями на мышцы челюстно-лицевой области	Осипов А. Н. БГУИР, проректор
11	Конопляников Павел Александрович	Цифровой портативный спирометр с турбинным преобразователем воздушного потока	Осипов А. Н. БГУИР, проректор
12	Кудренко Илья Иванович	Модель гемодинамики сердца человека при артериальной недостаточности	Давыдов М. В. БГУИР, первый проректор
13	Куликов Николай Игоревич	Моделирование воздействия транскраниальной магнитной стимуляции в пакете Sim4Life	Камлач П. В., БГУИР, доцент
14	Куприянов Никита Игоревич	Портативный аппарат искусственной вентиляции лёгких	Камлач П. В., БГУИР, доцент
15	Литвак Даниил Владимирович	Модель и экспериментальная апробация при электростимуляции мышц брюшной полости	Стебунов С. С. БГУИР, профессор
16	Мелкунас Дмитрий Сергеевич	Модель и экспериментальная апробация при электростимуляции вен нижних конечностей	Дик С. К. БГУИР, доцент
17	Михнюк Виктор Андреевич	Программное обеспечение для оценки состояния мышц челюстно-лицевой области у пациентов с нарушениями мышечно-суставного комплекса	Осипов А. Н. БГУИР, проректор
18	Найдич Артём Геннадьевич	Портативный глюкометр	Дик С. К. БГУИР, доцент
19	Подолинский Владимир Сергеевич	Дефибриллятор стационарный	Бондарик В.М. БГУИР, декан
20	Ражабов Шахрам Фуркат Угли	Измеритель кислорода в крови	Дик С. К. БГУИР, доцент
21	Савостюк Борис Николаевич	Фиброоптическая система фототерапии	Бондарик В.М. БГУИР, декан
22	Свиридова Ксения Алексеевна	Модель гемодинамики сердца человека при митральной недостаточности	Давыдов М. В. БГУИР, первый проректор
23	Семенчик Илья Николаевич	Портативный аппарат светотерапии	Бондарик В.М. БГУИР, декан

24	Сидорович Анастасия Юрьевна	Имитатор электрических характеристик биологических тканей в магнитном поле	Камлач П. В., БГУИР, доцент
25	Сузько Михаил Геннадьевич	Ультрафиолетовый аппарат фототерапии	Бондарик В.М. БГУИР, декан
26	Тонкович Назар Юрьевич	Электрокардиограф с фиксацией положения тела	Костюкевич А.А. БГУИР, ст. преподаватель
27	Шутович Виктор Андреевич	Модель воздействия на ткани человека электромагнитного излучения перспективных диапазонов 5G: 700МГц, 3,4 – 3,8ГГц, 28ГГц	Дик С. К. БГУИР, доцент

Первый проректор



М.В.Давыдов