

№ п/п	Ф.И.О. автора дипломной работы	Тема дипломной работы	Ф.И.О. научного руководителя, занимаемая должность
5 курс дневная форма обучения			
Специальность 1-31.04.01 Физика			
1	Алесчик Ирина Ивановна	Механизм и кинетика электрокристаллизации сплава цинк-никель при воздействии рентгеновского излучения	Валько Наталья Георгиевна, доцент кафедры общей физики
2	Амбражук Роман Ростиславович	Модель движения межпозвонкового диска при воздействии восстанавливающей и диссипативных сил	Жарнов Александр Михайлович, доцент кафедры теоретической физики
3	Антончик Александр Тадеушевич	Организация самостоятельной деятельности учащихся и их творческое саморазвитие при изучении геометрической оптики.	Тарковский Викентий Викентьевич, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
4	Белюсов Дмитрий Валерьевич	Генерация излучения новыми кумариновыми красителями в условиях различного окружения.	Тарковский Викентий Викентьевич, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
5	Витус Анна Юрьевна	Изучение процессов комплексообразования белковых молекул с коллоидами металлов методами ГКР-спектроскопии	Маскевич Сергей Александрович, профессор кафедры общей физики
6	Гжимайло Петр Валентинович	Расчет физических свойств газов и жидкостей. Электронный справочник	Никитин Александр Викторович, доцент, зав. кафедрой теоретической физики
7	Замана Виталий Юрьевич	Лабораторная работа «Резонансные явления в цепях синусоидального переменного тока»	Гачко Геннадий Алексеевич, доцент кафедры общей физики
8	Захаров Владислав Владимирович	Спектральная ширина ультракоротких импульсов излучения РОС-лазера на красителях	Курстак Владислав Юзефович, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
9	Иоскевич Николай Александрович	Макет лабораторной работы "Интегрирующие АЦП"	Герман Андрей Евгеньевич, доцент кафедры общей физики
10	Казберук Антон Иосифович	Современный физический практикум «Квантовая оптика»	Матецкий Николай Викторович, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
11	Калюта Евгений Александрович	УМК «Квантовая физика» для средней школы	Ануфрик Славомир Степанович, профессор, заведующий кафедрой лазерной физики и спектроскопии
12	Колганова Алена Васильевна	Изучение флуоресцентных свойств производных тиофлавина Т в растворителях с различной вязкостью	Степура Виталий Иванович, доцент кафедры общей физики
13	Кисель Анна Алейзовна	Реализация национального компонента в школьном курсе физики	Курстак Ирина Александровна, старший преподаватель кафедры лазерной физики и спектроскопии
14	Клинцевич Артур Юрьевич	Программно-аппаратный комплекс для сбора экспериментальных данных на базе АЦП AD7893	Герман Андрей Евгеньевич, доцент кафедры общей физики
15	Кургузенков Сергей Александрович	Спектральные свойства флуоресцентного зонда тиофлавина Т в упорядоченных средах	Маскевич Александр Александрович, доцент кафедры общей физики
16	Кухта Наталия Витальевна	Проблемное обучение как способ активизации познавательной деятельности учащихся	Зноско Казимир Францевич, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
17	Ломский Артем Васильевич	Скоростные голографические исследования плазмы	Иванов Алексей Юрьевич, доцент кафедры теоретической физики
18	Лянцева Ольга Валентиновна	Влияние механизмов переноса энергии возбуждения в РОС-лазере на бинарной смеси красителей на генерационные характеристики ультракоротких импульсов.	Курстак Владислав Юзефович, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
19	Манько Кирилл Анатольевич	Обобщенные регулярные решетки с наименьшими группами точечной симметрии.	Сабуть Андрей Васильевич, доцент кафедры теоретической физики
20	Мойса Алена Александровна	Автоматизированные методики оценивания прецизионности результатов измерений	Василюк Геннадий Тимофеевич, доцент кафедры общей физики
21	Овсейчик Андрей Васильевич	Макет лабораторной работы «Устройство выборки-хранения»	Герман Андрей Евгеньевич, доцент кафедры общей физики
22	Плескач Виталий Валерьевич	Малогобаритный электроразрядный эксимерный ХеСl лазер	Ануфрик Славомир Степанович, профессор, заведующий кафедрой лазерной физики и спектроскопии
23	Рутковский Евгений Тадеушевич	Структура и микротвердость медных электролитических покрытий, образовавшихся в поле	Война Владимир Васильевич, доцент кафедры общей физики
24	Савицкая Екатерина Святославовна	Влияние электростатических взаимодействий на оптические характеристики CdSe/ZnS наночастиц при формировании квазиодномерных флуоресцирующих структур".	Стрекаль Наталья Дмитриевна, доцент кафедры общей физики
24/1	Скорб Александр Викторович	Генерационные характеристики производных кумарина при мощном монохроматическом возбуждении	Тарковский Викентий Викентьевич, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии

25	Стома Людмила Вячеславовна	Лазерная модификация тонкоплёночных покрытий на основе Cu, Zn, Pb.	Ануфрик Славомир Степанович, профессор, заведующий кафедрой лазерной физики и спектроскопии
26	Ткаченко Анатолий Владимирович	Моделирование РОС-лазера на красителях с тепловой фазовой решёткой при наносекундной длительности возбуждения	Курстак Владислав Юозефович, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
27	Хаян Евгений Владимирович	Исследовательский метод в обучении физике	Долоб Наталья Ивановна, старший преподаватель кафедры лазерной физики и спектроскопии
28	Юрениа Александр Павлович	Использование математических методов в решении олимпиадных задач по физике	Матецкий Николай Викторович, доцент кафедры лазерной физики и спектроскопии
29	Янушкевич Вадим Валерьевич	Структурные модификации углерода	Лиопо Валерий Александрович, профессор кафедры теоретической физики
Специальность 1-38.02.01 Информационно-измерительная техника			
30	Астахов Евгений Сергеевич	Многофункциональный генератор DTMF-сигналов на основе PIC-контроллера для систем управления.	Ассанович Борис Алиевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
31	Белоцкий Юрий Михайлович	Разработка доступа к USB устройствам с использованием Web-интерфейса	Белко Александр Витальевич, ст. преподаватель кафедры информационных систем и технологий
32	Глушень Петр Петрович	Повышение помехозащищенности систем передачи информации с тональным управлением	Ассанович Борис Алиевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
33	Долматов Илья Владимирович	Программно-техническая модель АСУ движением с элементами искусственного интеллекта на PIC 16F877	Рамазанов Виталий Михайлович, ст. преподаватель кафедры информационных систем и технологий
34	Мулярчик Елена Геннадьевна	Программный эмулятор EEPROM микросхем памяти типа 25C04 для PIC Simulator IDE	Себровская Галина Петровна, ст. преподаватель кафедры информационных систем и технологий
35	Рамазанов Алексей Витальевич	Мобильная ERP-система для предприятий общественного питания с индивидуальной обработкой заказов	Себровская Галина Петровна, ст. преподаватель кафедры информационных систем и технологий
36	Эйсмонт Андрей Станиславович	Модуль функционального управления для многоточечных светодиодных систем индикации матричного типа	Рамазанов Виталий Михайлович, ст. преподаватель кафедры информационных систем и технологий
Специальность 1-36 04 02 Промышленная электроника			
37	Ботько Владимир Владимирович	Модель взаимодействия пользователей информационных ресурсов в образовательной распределённой среде	Волчок Валерий Александрович, доцент кафедры промышленной электроники
38	Василевич Александр Александрович	Модернизация аппаратной части измерительно-управляющего комплекса МикроЛаб	Ступакевич Валерий Юозефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
39	Головач Юрий Викторович	Модель передачи ТВ контента на базе IP технологии	Ступакевич Валерий Юозефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
40	Климуть Андрей Александрович	Блок управления автомобильным зажиганием на базе микроконтроллера ATmega 16	Зайкова Светлана Алексеевна, доцент кафедры промышленной электроники
41	Лебедев Денис Михайлович	Макет лабораторного практикума «Преобразователь постоянного напряжения в переменное»	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
42	Неделевский Виктор Брониславович	Макет лабораторной работы «Датчики оптического излучения»	Зайкова Светлана Алексеевна, доцент кафедры промышленной электроники
43	Остроух Евгений Николаевич	Модель виртуальной учебной лаборатории для изучения технологий распределённых систем управления	Волчок Валерий Александрович, доцент кафедры промышленной электроники
44	Попко Татьяна Вячеславовна	Осциллографическая приставка к УКВ приёмнику	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
45	Попуцевич Дмитрий Валерьянович	Макет лабораторного практикума «Преобразователь напряжение-частота на ИМС KP1108ПП1»	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
46	Почебут Максим Алексеевич	Модель электромагнитных помех генерируемых УВЧ усилителем мощности.	Гаврилова Ирина Леонидовна, старший преподаватель кафедры радиофизики и электроники
47	Самосюк Андрей Александрович	Интегрированная система подготовки электронных компонент информационно-измерительных и управляющих комплексов	Волчок Валерий Александрович, доцент кафедры промышленной электроники
48	Снягин Сергей Владимирович	Программная реализация разложения произвольных чисел по дополнительному базису	Сюрин Вячеслав Николаевич, доцент кафедры промышленной электроники
49	Тышкевич Павел Станиславович	Моделирование процессов непрерывной локации на уровне поднесущей	Сюрин Вячеслав Николаевич, доцент кафедры промышленной электроники

50	Фефелов Никита Владимирович	Программно-техническая модель 2D системы управления движением.	Василевич Александр Евгеньевич, доцент кафедры промышленной электроники
51	Фирсов Денис Валерьевич	Модификация методов коммутации телекоммуникационных пакетов	Сюрин Вячеслав Николаевич, доцент кафедры промышленной электроники
52	Шалаев Александр Александрович	Макет лабораторного практикума «Функциональный генератор на основе таймера КР1006ВИ1»	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
53	Шешко Игорь Святославович	Блок управление шаговым двигателем на основе микроконтроллере семейства AVR	Василевич Александр Евгеньевич, доцент кафедры промышленной электроники
6 курс заочная форма обучения			
Специальность 1-38 02 01 Информационно-измерительная техника			
54	Амбражевич Сергей Витальевич	Электронное устройство для регулировки температуры	Васильев Сергей Валерьевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
55	Белоус Вадим Владимирович	Система приема-передачи измерительных данных с контролем ошибок для систем автоматического управления	Ассанович Борис Алиевич, к.т.н., доцент кафедры информационных систем и технологий
56	Буйницкий Александр Юрьевич	Создание методики визуализации отклонения размера и шага укладки оптического волокна в многожильных световода	Ляликов Александр Михайлович, доцент кафедры информационных систем и технологий
57	Бульенко Александр Александрович	Защищенный RTS-регистратор событий на базе ADAM 5510M	Себровская Галина Петровна, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
58	Гедо Анатолий Чеславович	Система контроля температуры среды водяного котла с использованием PIC-контроллера	Ассанович Борис Алиевич, к.т.н., доцент кафедры информационных систем и технологий
59	Глушеня Андрей Иванович	Метод повышение чувствительности измерений при оптической обработке интерферограмм реверсивного сдвиг	Ляликов Александр Михайлович, доцент кафедры информационных систем и технологий
60	Жук Василий Васильевич	Измерительный модуль для тестирования систем НЦТВ в соответствии с требованиями ETSI TR 101 290 (СТБ 1630-2006)	Рамазанов Виталий Михайлович, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
61	Зенчонок Инна Ивановна	Устройство диагностики цифровых микросхем малой и средней степени интеграции ТТЛ и КМОП логики	Яничкин Валентин Викторович, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
62	Кизелевич Наталья Станиславовна	Автоматизированный комплекс аварийной регистрации для лабораторного оборудования с использованием промышленных контроллеров серии TTF	Рамазанов Виталий Михайлович, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
63	Назаретян Виталий Араратович	Повышение скорости обмена цифровыми данными от измерительных датчиков основе PIC-контроллеров	Ассанович Борис Алиевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
64	Немченко Наталья Иосифовна	Влияние лазерного облучения на структуру компонентов электронных схем	Васильев Сергей Валерьевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
65	Панасевич Александр Николаевич	ММС расширитель памяти для промышленных контроллеров типа TTF 5.0	Рамазанов Виталий Михайлович, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
66	Панок Артем Евгеньевич	Устройство для проверки работоспособности и контроля параметров биполярных транзисторов средней и малой мощности	Яничкин Валентин Викторович, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
67	Размук Александр Алейзович	Метод повышения чувствительности оптических измерений в интерферометрии реверсивного сдвига	Ляликов Александр Михайлович, доцент кафедры информационных систем и технологий
68	Рулев Сергей Иванович	Многофункциональный блок ввода данных и управления технологическими процессами на основе PIC-контроллера	Ассанович Борис Алиевич, к.т.н., доцент кафедры информационных систем и технологий
69	Рязанов Максим Александрович	АСУ обжига серы в среде DeltaV	Себровская Галина Петровна, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
70	Шока Павел Иванович	Разработка приложения для обмена данными с COM устройством по локальной сети	Белко Александр Витальевич, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
71	Штабинский Павел Иванович	Электронное устройство регулировки оборотов двигателей постоянного тока	Васильев Сергей Валерьевич, доцент кафедры информационных систем и технологий
72	Ярошук Виталий Иванович	Разработка приложения для обмена данными между COM устройством и MS SQL Server	Белко Александр Витальевич, ст.преподаватель кафедры информационных систем и технологий
6 курс вечерняя форма обучения			
Специальность 1-31 04 02 Радиофизика			

73	Адалевский Виктор Иванович	Макет лабораторной работы "ФАР с электронным сканированием"	Ковтун-Кужель Виктория Александровна, инженер-электроник лаборатории кафедры промышленной электроники
74	Алябьев Евгений Анатольевич	Макет лабораторной работы Исследование свойств диэлектриков на СВЧ	Рычков Юрий .Михайлович, зав. кафедрой промышленной электроники
75	Веренич Дмитрий Валерьевич	Блок мультимплексирования цифрового видеосигнала	Ступакевич Валерий Юзефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
76	Гречишкин Александр Владимирович	Параметрический синтез полосового фильтра СВЧ на микрополосковых линиях	Василевич Александр Евгеньевич, доцент кафедры промышленной электроники
77	Ивановский Владимир Сергеевич	Электронный указатель азимута	Полягошко Юрий Григорьевич., старший преподаватель кафедры промышленной электроники
78	Кирейчук Наталья Николаевна	Охранная сигнализация на основе пьезодатчиков	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
79	Клишин Александр Игоревич	Устройство управления освещением с датчиком присутствия	Ступакевич Валерий Юзефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
80	Кувшинов Виктор Владимирович	Лабораторный практикум по ЛВС на базе стандарта SCORM	Волчок Валерий Александрович, доцент кафедры промышленной электроники
81	Ковальчук Елена Николаевна	Исследование «Блестящих точек» объектов сложной геометрической формы	Ковтун-Кужель Виктория Александровна, инженер-электроник лаборатории кафедры промышленной электроники
82	Матусевич Юрий Игоревич	Охранная сигнализация на основе пирозлектрического датчика	Ступакевич Валерий Юзефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
83	Миклашевич Андрей Мечиславович	Макет лабораторной работы "Частотные характеристики линейных электрических цепей"	Ситкевич Татьяна Анатольевна, доцент кафедры промышленной электроники
84	Ревера Алексей Юрьевич	Устройство управления работой мобильной платформы в режиме 2D+	Полягошко Юрий Григорьевич., старший преподаватель кафедры промышленной электроники
85	Сакович Дмитрий Николаевич	Макет лабораторной работы "Pin диод"	Рычков Юрий .Михайлович, зав. кафедрой промышленной электроники
86	Скачко Валерий Леонидович	Электрометрический усилитель для измерения поверхностных токов	Зайкова Светлана Алексеевна, доцент кафедры промышленной электроники
87	Супрунец Александр Васильевич	Программно-аппаратная реализация вычислений в полях и группах	Сюрин Вячеслав Николаевич, доцент кафедры промышленной электроники
88	Титук Дмитрий Ромуальдович	Определение технических параметров помехоустойчивости многопозиционных сигналов	Сюрин Вячеслав Николаевич, доцент кафедры промышленной электроники
89	Толочко Александр Казимирович	Ультразвуковой дальномер	Ступакевич Валерий Юзефович, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
90	Фесенко Ярослав Александрович	Передатчик помех GSM с синтезатором частоты	Зайкова Светлана Алексеевна, доцент кафедры промышленной электроники
91	Фомин Дмитрий Анатольевич	Макет лабораторной работы "Рупорная антенна с круговой поляризацией"	Гаврилова Ирина Леонидовна, старший преподаватель кафедры промышленной электроники
92	Хоха Дмитрий Иванович	Макет лабораторной работы "ФАР с механическим сканированием"	Ковтун-Кужель Виктория Александровна, инженер-электроник лаборатории кафедры промышленной электроники
93	Цыбульская Ольга Юрьевна	Макет лабораторной работы «Токовое зеркало»	Кропачева Людмила Владимировна, доцент кафедры промышленной электроники
94	Янчевский Константин Владимирович	Многоканальная система сбора данных на основе EPGA Altera	Зайкова Светлана Алексеевна, доцент кафедры промышленной электроники