Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

П Р И К А З

_____ _____

Пермь

контракт

[Об утверждении тем и руководителей
выпускных квалификационных работ]

1. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 4 курса, электротехнического факультета заочной ускоренной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 08 декабря 2014 г. № 2663-с. По направлению 220400.62 – «Управление в технических системах», профиль 22040001.62 «Управление и информатика в технических системах».

Руководитель – ХИЖНЯКОВ Юрий Николаевич, профессор кафедры АТ ПНИПУ
1, 2) **САРАНИН Евгений Александрович, НЕЦВЕТАЕВА Ольга Григорьевна** – Анализ потерь и пути их снижения в энергосистеме (комплексная выпускная квалификационная работа).

Руководитель – ПРУСАКОВ Андрей Сергеевич, ведущий инженер службы автоматизации и метрологии ООО «Газпром Трансгаз Югорск» (с почасовой оплатой)
3) **НОСКОВ Константин Андреевич** – Модернизация системы автоматического управления ГПА-Ц-16 с разработкой устройства контроля вибрационных параметров.

Руководитель – СТАРИКОВА Галина Игнатьевна, начальник участка подразделения ОАО «ПНППК» (с почасовой оплатой)
4) **ЗУЕВ Максим Валерьевич** – Разработка теплового пункта с автоматизацией подмешивания теплоносителя.

Руководитель – ЛАБУКИН Александр Владимирович, начальник участка цеха 282 ОАО “Пермский завод «Машиностроитель»” (с почасовой оплатой)
5) **ФЕДОСЕЕВ Александр Владимирович** – Проектирование микропроцессорной релейной системы автоматического регулирования влажности воздуха в помещении.

Руководитель – ЩЕРБАКОВА Раиса Ивановна, начальник бюро теплоснабжения и вентиляции ООО «Камский кабель» (с почасовой оплатой)

6) **ЧЕПУШТАНОВ Иван Викторович** – Проектирование микропроцессорной релейной системы автоматического регулирования температуры воздуха в помещении.

Руководитель – СОКОЛОВ Андрей Николаевич, инженер-конструктор ОАО «ПНППК» (с почасовой оплатой)

7) **АНТУГАНОВ Александр Сергеевич** – Система управления репитером курса 19РШМ.

Руководитель – КОЛПАКОВ Сергей Анатольевич, главный инженер ООО «Редон» (с почасовой оплатой)

8) **КИНЕВ Сергей Владимирович** – Автоматизированная система анализа дефективности продукции.

Руководитель – ЕГОШИН Михаил Николаевич, начальник ЭТЛ ЗАО «Сибур-Химпром» (с почасовой оплатой)

9) **БИРИН Антон Владимирович** – Автоматизация главной подстанции ГПП-2 110/6 кВ предприятия ЗАО «Сибур-Химпром».

Руководитель – ЯЗЫКОВ Валерий Анатольевич, заместитель технического директора ООО «Арсенал-Сервис» (с почасовой оплатой)

10) **КИРЯКОВ Алексей Владимирович** – Автоматизация котельной.

Руководитель – СЕМЕРИКОВ Михаил Михайлович, технический директор ООО «Вектор» (с почасовой оплатой)

11) **ПЕРШИН Александр Владимирович** – Автоматизация компрессорной установки на базе частотно-регулируемого привода.

Руководитель – ЯКОВЛЕВ Александр Аркадьевич, начальник цеха автоматики и измерений Пермской ТЭЦ-6 филиала «Пермский» ОАО «Волжская ТГК» (с почасовой оплатой)

12) **ОПАРИН Андрей Павлович** – Автоматизация установки подготовки воды для энергетических котлов Пермской ТЭЦ-6.

Руководитель – РАЗУМЕЙКО Александр Владимирович, ведущий инженер отдела АСУ ТП ООО «Инфраструктура ТК» (с почасовой оплатой)

13) **КАРПЕНКО Алексей Александрович** – Автоматизированная система управления технологическим процессом колонны гидроочистки топлива.

Руководитель – ВЛАСОВ Евгений Александрович, начальник участка ОАО «Галоген» (с почасовой оплатой)

14) **БУЗОРИН Антон Владимирович** – Автоматическое управление системы оборотного водоснабжения.

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

2. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 4 курса, электротехнического факультета заочной ускоренной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 08 декабря 2014 г. № 2663-с. По направлению 210700.62 – «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», профиль 21070004.62 «Сети связи и системы коммутации».

Руководитель – СНИГЕРЕВ Александр Сергеевич, генеральный директор ООО «М-КМ» (с почасовой оплатой)
1) **КОЛЕГОВ Александр Иванович** – Проектирование локальной сети Ethernet для рабочих мест.
2) **МАРКОВ Роман Андреевич** – Проектирование беспроводной сети на основе технологии Wi-Fi в МБОУ «Карагайская средняя общеобразовательная школа № 1».

Руководитель – СЕРГЕЕВА Татьяна Анатольевна, управляющая ООО «ДНС» (с почасовой оплатой)
3) **БУРДА Андрей Викторович** – Разработка и внедрение сети камер IP-видеонаблюдения сети магазинов.

Руководитель – ГАЛУШКА Ирина Геннадьевна, начальник цеха сервисной и технологической поддержки Пермского филиала ОАО «Ростелеком» (с почасовой оплатой)
4) **КЛИМОВ Александр Владимирович** – Расчет радиорелейной линии связи между г. Чусовой и г. Горнозаводск.

Руководитель – ВОЛЕГОВ Сергей Александрович, директор ООО «УралТелекомСтрой» (с почасовой оплатой)
5) **КОБЗАРОВ Максим Владимирович** – Строительство GPON оператора связи на участке от МСС до клиента.

Руководитель – ГАГАРИНОВ Андрей Игоревич, начальник участка КИПиА филиала ООО «Пеноплэкс СПб» в г. Пермь (с почасовой оплатой)
6) **АЛЕКСАНКИН Артем Андреевич** – Охранное телевидение на базе аналоговых видеокамер с передачей сигнала по оптико-волоконному каналу связи.

Руководитель – ПЕСКИШЕВ Виктор Георгиевич, начальник Чусовского участка РЦС-1 филиала ОАО «РЖД» (с почасовой оплатой)
7) **УСАЧЕВ Михаил Сергеевич** – Модернизация аппаратуры мультиплексирования и коммутационного оборудования на железнодорожных станциях.

Руководитель – СУСЛОНОВА Мария Лазаревна, преподаватель высшей категории ГБОУ СПО «Пермский авиационный техникум им. А.Д. Швецова»
8) **БАСАЛАЕВ Александр Васильевич** – Разработка и сервис системы видеонаблюдения учебного заведения.

Руководитель – КАЦАЙ Василий Георгиевич, начальник отделения по развитию и эксплуатации телекоммуникационных систем Центра информационных технологий, связи и защиты информации ГУ МВД России по Пермскому краю (с почасовой оплатой)
9) **МУХАМЕТДИНОВА Ольга Викторовна** – Модернизация мультисервисной сети здания ГУ МВД России по Пермскому краю.

Руководитель – КОЛОДКИН Владимир Владимирович, ведущий инженер филиала «Яйвинская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия» (с почасовой оплатой)
10) **СИНИЦЫН Иван Сергеевич** – Проектирование корпоративной технологической системы связи на волоконно-оптическом кабеле для Яйвинской ГРЭС.

Руководитель – МУРОМСКИЙ Даниил Евгеньевич, заместитель руководителя отдела по техническому сопровождению клиентов по ВОЛС ООО «ЭР-Телеком» (с почасовой оплатой)
11) **ТИУНОВ Андрей Александрович** – Проектирование мультисервисной сети на базе технологии FTTB.

Руководитель – КРЮКОВ Сергей Юрьевич, ведущий специалист направления региональных решений ЗАО «Прогноз» (с почасовой оплатой)
12) **РУССКИХ Сергей Владимирович** – Разработка модулей программного обеспечения трансляции и обработки видеосигнала с IP-камер.

Руководитель – ШКУРКО Ольга Леонидовна, заместитель начальника Пермского почтамта (с почасовой оплатой)
13) **НУРТДИНОВА Алена Рафисовна** – Разработка сегмента корпоративной сети филиала ФГУ «Почта России».

Руководитель – ЖДАНОВ Борис Леонидович, начальник проектно-технического отдела ООО «ИНСТАР Технолоджи» (с почасовой оплатой)
14) **ИСАКОВ Анатолий Олегович** – Создание локальной вычислительной сети в МСЧ № 6.

Руководитель – КАБАНОВ Игорь Михайлович, ведущий инженер электросвязи филиала ОАО «Связьтранснефть» (с почасовой оплатой)
15) **ЧИКИШЕВ Сергей Михайлович** – Проектирование и организация сети SDH на волоконно-оптической линии связи на участке Башкултаево – Кутерем.

Руководитель – ОШЕВА Елена Николаевна, ведущий инженер технического отдела филиала ОАО «РЖД» (с почасовой оплатой)
16) **ПЕТРОВ Даниил Сергеевич** – Замена АТСК 100/2000 на цифровую коммутационную систему.

Руководитель – МАСЛОВ Алексей Анатольевич, старший электромеханик станции Пермь-2 филиала ОАО «РЖД» (с почасовой оплатой)

17) **БУЛДЫРЕВ Алексей Павлович** – Замена центральной станции типа АТСК 100/2000 на единую цифровую систему коммутации М-200.

Руководитель – ШАРУНОВ Антон Александрович, начальник участка подразделения Отдела информационных технологий ЗАО «Инструментальный завод - ПМ» (с почасовой оплатой)
18) **ПОЛОВНИКОВ Михаил Александрович** – Организация корпоративной компьютерной сети ЗАО «Инструментальный завод – ПМ».

Руководитель – ВОРОШКОВ Евгений Анатольевич, руководитель отдела технического сопровождения клиентов ОАО «ЭР-Телеком» (с почасовой оплатой)
19) **КОСОЛАПОВ Юрий Викторович** – Разработка проекта мультисервисной сети по технологии FTTH в микрорайоне Железнодорожный г. Перми.
20) **ПАШИН Денис Владимирович** – Проектирование мультисервисной сети на базе технологии GPON.

Руководитель – КОЗУБ Георгий Викторович, начальник отдела ООО «НОВОГОР-Прикамье» (с почасовой оплатой)
21) **КАРПУШЕВ Вячеслав Алексеевич** – Проектирование локальной вычислительной сети на предприятии ООО «НОВОГОР-Прикамье».

Руководитель – ИВОНИН Алексей Леонтьевич, главный инженер филиала РТРС «Пермский КРТПЦ» (с почасовой оплатой)
22) **УШАКОВА Ксения Николаевна** – Разработка системы управления и мониторинга цифровой сети телевещания в Пермском КРТПЦ.

Руководитель – ЛАРЮШКО Максим Игоревич, заместитель начальника штаба по связи в/ч 69806-2 (с почасовой оплатой)
23) **ВЛАДИСЕНКО Юрий Сергеевич** – Проектирование оптического усилителя волоконно-оптической линии связи.

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

3. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 4 курса, электротехнического факультета очно-заочной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 01 декабря 2014 г. № 2628-с.
По направлению 09030003.62 – «Информационная безопасность».

Руководитель – ЧЕРЕПАНОВА Наталья Васильевна, руководитель группы по информационному обеспечению филиала ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Управления аварийно-восстановительных работ № 2 (с почасовой оплатой)
1) **ИВАНОВА Алена Сергеевна** – Разработка комплексной системы защиты объектов информатизации отдела кадров предприятия.

Руководитель – ШЕСТАКОВА Лариса Анатольевна, директор ООО «Деловое Партнерство 28» (с почасовой оплатой)
2) **КАТАЕВ Виталий Леонидович** – Разработка комплексной системы защиты информации предприятия ООО «Деловое Партнерство 28».

Руководитель – ЛОЗОВОЙ Сергей Анатольевич, заместитель директора по безопасности – начальник управления по защите ресурсов ОАО «Пермский моторный завод» (с почасовой оплатой)
3) **НОВИКОВ Алексей Николаевич** – Разработка комплексной системы защиты информации ОАО «Пермский моторный завод на основе корпоративных требований по защите коммерческой тайны».

Руководитель – СМЕЛОВ Олег Григорьевич, руководитель службы безопасности ИП Смелов А.Г. (с почасовой оплатой)
4) **ЧЕРЕМНЫХ Дмитрий Юрьевич** – Разработка комплексной системы защиты конфиденциальной информации компании ИП Смелов А.Г.

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

Проректор по учебной работе Н.В. Лобов

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП Д.С. Репецкий

Декан электротехнического факультета А.М. Костыгов

Заведующий кафедрой
автоматики телемеханики А.А. Южаков

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

П Р И К А З

_____ _____

Пермь

контракт

[Об утверждении тем и руководителей
выпускных квалификационных работ]

1. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 5 курса, электротехнического факультета заочной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 16 января 2014 г. № 19-с.
По направлению 220200.62 – «Автоматизация и управление».

Руководитель – АНТИНЕСКУЛ Антон Владимирович, ассистент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
1) **КОВИН Алексей Александрович** – Автоматизация газоперекачивающего агрегата.
2) **САННИКОВ Юрий Алексеевич** – Автоматизация вытяжки в загазованном помещении.

Руководитель – ЮЖАКОВ Александр Александрович, доцент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
3) **МОЗЕР Алексей Викторович** – Автоматизация подачи керосина на бумагоделательную машину.
4) **СЫСОЛЕТИН Дмитрий Николаевич** – Управление электропривода станков с центральным процессорным управлением
5) **САБИТОВ Александр Мансурович** – Система управления парового котла.

Руководитель – ЛЕГОТКИНА Татьяна Сергеевна, доцент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
6) **КУЛЯБИН Евгений Анатольевич** – Релейная система поддержания давления в питательной магистрали электровоза.
7) **ГОРДЕЕВ Дмитрий Николаевич** – Автоматическая система управления технологическим процессом котлоагрегата ТГМ-480.

Руководитель – ГАЙВОРОНСКИЙ Михаил Борисович, инженер-программист ОАО «СТАР» (с почасовой оплатой)
8) **ТРОШИН Сергей Владимирович** – Автоматизация пускового котельного агрегата.

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

2. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 5 курса, электротехнического факультета заочной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 16 января 2014 г. № 19-с.
По направлению 210400.62 – «Телекоммуникации».

Руководитель – ФРЕЙМАН Владимир Исаакович, доцент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
1) **АСАНОВ Артем Сергеевич** – Проектирование беспроводной сети предприятия на основе технологии Wi-Fi.

Руководитель – ГАЛУШКО Ирина Геннадьевна, руководитель группы инсталляторов цеха сервисной и технологической поддержки ОАО «Ростелеком» (с почасовой оплатой).
2) **ГЛУМОВ Андрей Евгеньевич** – Модернизация телефонной сети.

Руководитель – АНТИПАНОВ Сергей Николаевич, начальник службы связи Кунгурского ЛПУ МГ филиала ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (с почасовой оплатой)
3) **ВАЛЕЕВ Самат Рамисович** – Разработка проекта сети беспроводного доступа стандарта DECT для Кунгурского ЛПУ МГ филиала ООО «Газпром трангаз Чайковский».

Руководитель – ХРАПОВА Татьяна Анатольевна, начальник службы связи ОАО «Горнозаводскцемент» (с почасовой оплатой)
4) **ПЕТУХОВ Сергей Германович** – Мультисервисная сеть связи.

Руководитель – МОРОЗОВА Евгения Николаевна, руководитель объединенного центра технической поддержки ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг» (с почасовой оплатой)
5) **ХОДЫРЕВ Юрий Леонидович** – Проектирование локальной вычислительной сети для отдела «Объединенный центр технической поддержки» ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг».

Руководитель – ЩЛЯКОВ Владимир Павлович, инженер электросвязи ОАО «Ростелеком» (с почасовой оплатой)
6) **НЕКРАСОВ Владимир Игоревич** – Модернизация межстанционной транспортной сети с использованием технологии SDH.

Руководитель – БАСТРАКОВ Антон Владимирович, руководитель службы заказчика по информационным технологиям ЗАО «Сибур-Химпром» (с почасовой оплатой)
7) **АВДЕЕВ Алексей Александрович** – Проектирование сети передачи данных системы технического учёта электроэнергии на ЗАО «Сибур-Химпром».

Руководитель – ПЛЮСНИН Александр Павлович, ведущий инженер ОАО «Связьтранснефть» (с почасовой оплатой)

8) **МУХАМЕТШИН Дмитрий Валерьевич** – Проектирование волоконно-оптической линии передачи на участке «Узел связи Башкултаево – узел связи Мостовая (г. Пермь - п. Сылва)».

Руководитель – СИПАТОВ Николай Александрович, начальник узла связи ОАО «СТАР» (с почасовой оплатой)

9) **ГУСЕВ Максим Вячеславович** – Модернизация АТС с использованием оборудования М-200.

Руководитель – ДОЛГОПОЛОВ Алексей Дмитриевич, директор ОАО «Инокар-автоматика» (с почасовой оплатой)

10) **БАЛУЕВ Александр Викторович** – Предоставление телекоммуникационных услуг в поселке Абзаково.

Руководитель – ЦЕПЕЛЕВ Алексей Александрович, ведущий специалист департамента глобальных сетей ООО «АРСИЭНТЕК» (с почасовой оплатой)

11) **ВОТИНОВ Александр Викторович** – Модернизация мультисервисной сети предприятия.

Руководитель – ПАНИН Валерий Юрьевич, ведущий инженер ООО «Газпром Межрегионгаз Пермь» (с почасовой оплатой)

12) **БАЛУЕВ Максим Сергеевич** – Проектирование и организация сети SDH на волоконно-оптической линии связи.

Руководитель – ИЗЕРГИН Игорь Юрьевич, инженер электросвязи ОАО «Связьтранснефть» (с почасовой оплатой)

13) **ПОСПЕЛОВ Антон Юрьевич** – Проектирование волоконно-оптической системы передачи на участке г. Пермь – с. Култаево

Руководитель – ШЛОПАКОВ Николай Васильевич, главный электромеханик ООО «Санфрут» (с почасовой оплатой)

14) **ОСТАНИН Сергей Пертрович** – Проектирование беспроводной сети по технологии 802.11 (WI-FI) на ООО «Санфрут».

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

Проректор по учебной работе Н.В. Лобов

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП Д.С. Репецкий

Декан электротехнического факультета А.М. Костыгов

Заведующий кафедрой
автоматики телемеханики А.А. Южаков

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

П Р И К А З

_____ _____

Пермь

бюджет

[Об утверждении тем и руководителей
выпускных квалификационных работ]

1. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 5 курса, электротехнического факультета заочной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 16 января 2014 г. № 19-с.
По направлению 220200.62 – «Автоматизация и управление».

Руководитель – АНТИНЕСКУЛ Антон Владимирович, ассистент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
1) **ЧИСТЯКОВ Алексей Владимирович** – Автоматизация системы управления котлом

Руководитель – ЛЕГОТКИНА Татьяна Сергеевна, доцент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
2) **ЗАХМАТОВ Александр Викторович** – Система автоматического регулирования влажности воздуха в печатном цехе

Руководитель – БАРУДКИН Александр Вячеславович, заместитель директора по производству ООО «Системы нефтеавтоматики» (с почасовой оплатой)
3) **МЕЛЬНИКОВ Никита Сергеевич** – Система стабилизации уровня нефти в резервуаре станции.

Руководитель – РОДИН Сергей Емельянович, главный энергетик ОАО «ПЗСП» (с почасовой оплатой)
4) **АКМАНАЕВ Роман Рустамович** – Релейное автоматическое управление уровнем битума в колонне К-1.

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

2. Утвердить темы и руководителей выпускных квалификационных работ (ВКР) студентов 5 курса, электротехнического факультета заочной формы обучения, допущенных к ИГА приказом от 16 января 2014 г. № 19-с.
По направлению 210400.62 – «Телекоммуникации».

Руководитель – ФРЕЙМАН Владимир Исаакович, доцент кафедры «Автоматика и телемеханика» ПНИПУ
1) **ШАЯХМЕТОВ Ильдар Рафаилович** – Проектирование мультисервисной сети передачи данных.

Руководитель – ГАЛУШКО Ирина Геннадьевна, руководитель группы инсталляторов цеха сервисной и технологической поддержки ОАО «Ростелеком» (с почасовой оплатой).
2) **КЛИМОВ Андрей Владимирович** – Проектирование мультисервисной сети по технологии FTTH в микрорайоне «Заозерье».

Основание: протокол заседания выпускающей кафедры от 22 декабря 2014 года № 15, представление заведующего кафедрой.

Проректор по учебной работе Н.В. Лобов

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП Д.С. Репецкий

Декан электротехнического факультета А.М. Костыгов

Заведующий кафедрой
автоматики телемеханики А.А. Южаков