**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**

**Перечень тем дипломных проектов, предложенных исполнительными органами государственной власти Санкт-Петербурга (ИОГВ), для исполнения студентами в 2017/2018 учебном году**

| № Темы ИОГВ | Заказчик дипломного проекта | Темы дипломного проектирования, ранжированные по значимости | Требования к дипломному проекту |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Администрация Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Развитие малого предпринимательства на территории Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать: 1. Сравнение мер поддержки малого предпринимательства в разных субъектах РФ. 2. Предложения по методике оценки деятельности ИОГВ Санкт-Петербурга, участвующих в развитии малого предпринимательства. 3. Предложения по методике определения значимости сферы деятельности малого предприятия в экономике Санкт-Петербурга |
| 2 | Разработка организационной модели межведомственного взаимодействия по реализации Концепции развития ранней помощи в Санкт-Петербурге в рамках постановления Правительства Российской Федерации от 31.08.2016 № 1839-р «О Концепции развития ранней помощи в Российской Федерации па период до 2020 года» | Дипломный проект должен содержать: 1. Оценку существующего межведомственного взаимодействия по реализации Концепции развития ранней помощи 2. Единую организационную модель комплексной помощи, направленную на максимально возможные достижения в развитии ребёнка, разработанную студентом |
| 3 | Организация деятельности медико-социальных служб медицинских организаций по профилактике подросткового суицида на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать: 1. Оценку деятельности районных служб по профилактике подросткового суицида. 2. Анализ социальной группы подростков и молодежи Адмиралтейского района Санкт-Петербурга. Целью работы является выработка единого подхода в работе медицинских организаций по профилактике детского и подросткового суицида |
| 4 | Развитие организационной культуры образовательного учреждения как инструмента управления инновационным поведением педагогических работников на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать: 1. Модель организационной культуры образовательного учреждения в условиях инновационных преобразований в образовании. 2. Примерные программы непрерывного профессионального развития педагогических работников. 3. Программу мониторинга эффективности управления инновационным поведением педагогических работников |
| 5 | Волонтерство как способ профилактики экстремизма в молодежной среде на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать: 1. Анализ нормативно-правовых документов по волонтерской деятельности, противодействию экстремизма и терроризма. 2. Анализ социальной группы подростков и молодежи Адмиралтейского района Санкт-Петербурга. 3. Анализ деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга по профилактике экстремизма в молодежной среде. 4. Выработка предложений по пропаганде волонтерской деятельности и вовлечение в нее подростков и молодежи на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга |
| 6 | Формирование основ компетентного и безопасного поведения обучающихся в реальной и виртуальной среде, социальных сетях | Дипломный проект должен содержать: 1. Модель организации безопасной среды в образовательной организации и семье с точки зрения психической и социальной безопасности в виртуальном мире и социальных сетях. 2. Программы обучения в условиях детско-взрослых образовательных сообществ, предусматривающие формирование навыков поведения в различных ситуациях реального и виртуального общения, в том числе и опасных |
| 7 | Студенческое самоуправление как фактор социализации молодежи и развития социальных компетентностей | 1. Анализ нормативно-правовых документов в сфере государственной молодежной политики Российской Федерации и Санкт-Петербурга. 2. Социальный анализ подростков и молодежи Санкт-Петербурга. 3. Анализ деятельности молодежных общественных организаций и студенческих самоуправлений на территории Адмиралтейского района Санкт-Петербурга. 4. Разработка предложений по межведомственному взаимодействию образовательных организаций высшего и профессионального образования и исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга в области развития студенческого самоуправления |
| 8 | Аспекты социальной работы с подростками девиантного поведения | Дипломный проект должен содержать: 1. Социальный анализ подростков и молодежи Санкт-Петербурга, предрасположенность к девиантному поведению. 2. Современные методы социальной работы с подростками девиантного поведения, оценка их эффективности. 3. Выработка рекомендаций по улучшению социальной работы с подростками и молодежью девиантного поведения на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга |
| 9 | Профилактика суицидного поведения личности на примере Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения социального обслуживания населения «Центр социальной помощи семье и детям Адмиралтейского района Санкт-Петербурга» | Дипломный проект должен содержать: 1. Анализ деятельности Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения социального обслуживания населения «Центр социальной помощи семье и детям Адмиралтейского района Санкт-Петербурга». 2. Социальный анализ подростков и молодежи с суицидным поведением. 3. Рекомендации по профилактике суицидного поведения среди подростков и молодежи Адмиралтейского района Санкт-Петербурга |
| 10 | Организация социальной работы по профилактике жестокого обращения с детьми в семье | Дипломный проект должен содержать: 1. Анализ нормативно-правовых документов, в частности Федерального закона «Об основах социального обслуживания граждан Российской Федерации» от 28.12.2013 №442-ФЗ. 2. Анализ деятельности администрации Адмиралтейского района Санкт-Петербурга в работе с жестоким обращением с детьми в семьях. 3. Выработка предложений по профилактике жестокого обращения с детьми в семьях в Адмиралтейском районе Санкт-Петербурга |
| 11 | Особенности социальной работы с детьми с ограниченными возможностями | Дипломный проект должен содержать: 1. Анализ нормативно-правовых документов, в частности Федерального закона «Об основах социального обслуживания граждан Российской Федерации» от 28.12.2013 №442-ФЗ. 2. Анализ деятельности администрации Адмиралтейского района Санкт-Петербурга в работе с детьми с ограниченными возможностями. 3. Выработка предложений по работе с детьми с ограниченными возможностями в Адмиралтейском районе Санкт-Петербурга |
| 12 | Особенности социальной работы с многодетной семьей на примере Адмиралтейского района Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать: 1. Анализ нормативно-правовых документов, в частности Федерального закона «Об основах социального обслуживания граждан Российской Федерации» от 28.12.2013 № 442-ФЗ. 2. Анализ деятельности администрации Адмиралтейского района Санкт-Петербурга в работе с многодетными семьями. 3. Выработка предложений по улучшению качества оказываемых услуг и работы с многодетными семьями в Адмиралтейском районе Санкт-Петербурга |
| 13 | Место и роль муниципального образования в структуре города федерального значения (Санкт-Петербург) | Дипломный проект должен содержать: 1. Сравнение полномочий внутригородских муниципальных образований Санкт-Петербурга и муниципальных образований субъектов Российской Федерации. 2. Предложения по методике оценки деятельности и значимости внутригородских муниципальных образований Санкт-Петербурга. 3. Проблемы функционирования местных органов власти в городах федерального значения |
| 14 | Администрация Василеостровского района Санкт-Петербурга | Пути инновационного развития общедоступных районных библиотек | Использование информационных ресурсов и новых технологий для привлечения пользователей. Продвижение книги и чтения, новые формы работы. Новый образ общедоступной библиотеки, новый тип библиотекаря - современные тенденции. |
| 15 | Развитие метапредметной обучающей деятельности | В работе должны быть затронуты темы межпредметной интеграции, взаимодействия учителей, а также система оценки метапредметных результатов обучения (формирование УУД и др.) |
| 16 | Автоматизированные и электронные формы коммуникации в общеобразовательной организации | В теме предлагается рассмотреть развитие (принципиальное и/или техническое) ресурсов, обеспечивающих эффективную коммуникацию между учениками, учителями, родителями - в любых сочетаниях по аналогии с социальными сетями, электронным журналом, "Параграфом" и т.п. |
| 17 | Перспективы развития медиацентра в школе | Предлагается разработка проекта школьного медиацентра, использующего ресурсы как локального коммуникативного пространства, так и телевидения, видео, интернета, включая создание новостных поводов, медийного контекста, освещение событий и т.д. |
| 18 | Перспективы применения процедур медиации в деятельности комиссий по делам несовершеннолетних и защите их прав | Анализ нормативно-правовой базы, регулирующей применение технологий медиации при разрешении конфликтов с участием несовершеннолетних. Зарубежный опыт применения медиативных технологий в работе с несовершеннолетними. Медиативная практика в Российской Федерации: проблемы и перспективы развития. Перспективы применения процедур медиации в деятельности комиссий по делам несовершеннолетних и защите их прав. |
| 19 | Законодательство Санкт-Петербурга об административных правонарушениях: актуальные проблемы | Анализ правоприменительной практики регионального законодательства об административных правонарушениях, выявление проблем и подготовка предложений по его совершенствованию |
| 20 | Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга | Эффективные технологии использования возобновляемых источников энергии в условиях мегаполиса | Актуальность, всесторонний анализ ситуации, научно-практическая направленность |
| 21 | Разработка и применение эффективных технологий переработки твердых бытовых отходов | Практическая направленность реализации. Степень проработанности проблемы, оценка ожидаемых результатов |
| 22 | Администрация Калининского района Санкт-Петербурга | Малый бизнес и перспективы его развития в Санкт-Петербурге | Специфика малого бизнеса как особой формы организации малого бизнеса и его роль в экономике Санкт-Петербурга. Система налогообложения предприятий малого бизнеса. Государственная поддержка малого бизнеса в Санкт-Петербурге и пути повышения ее эффективности. |
| 23 | Администрация Кировского района Санкт-Петербурга | Дифференцированный подход к внедрению валеологического образования в работу реабилитационного центра | 1. Изучение проблемы дифференцированного подхода к внедрению здоровьесберегающего образования и внедрение его в работу реабилитационного Центра (на примере Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения «Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов Кировского района Санкт-Петербурга»), 2. Анализ рентабельности методов технологии социальной работы на базе СПб ГБУ «Центр социальной реабилитации инвалидов и детей-инвалидов Кировского района Санкт-Петербурга». 3. Разработка предложений по внедрению дифференцированного валеологического образования как метода социальной защиты инвалидов трудоспособного возраста и детей-инвалидов. |
| 24 | Разработка мероприятий по созданию доступной среды для инвалидов и маломобильных групп населения (на примере государственных учреждений физической культуры и спорта, подведомственных администрации Кировского района Санкт-Петербурга) | 1. Проведение анализа существующего положения в данной сфере. 2. Раскрытие проблемных моментов. 3. Определение приоритетных направлений в данной области. 4. Разработка предложений по развитию доступной среды в сфере физической культуры и спорта. 5.Обоснование эффективности и целесообразности применения разработанных предложений (мероприятий). |
| 25 | Разработка комплекса мероприятий для недопущения образования стихийных свалок отходов на территории Кировского района Санкт-Петербурга (с социально-экономическим обоснованием) | 1. Анализ экологической ситуации и существующего положения в сфере образования стихийных свалок отходов в Кировском районе Санкт-Петербурга. 2. Раскрытие проблемных моментов. 3. Анализ передового зарубежного и российского опыта в сфере недопущения образования стихийных свалок отходов. 4. Разработка обоснованных предложений по недопущению стихийных свалок отходов на территории Кировского района Санкт-Петербурга. 5. Анализ эффективности разработанного комплекса мероприятий и оценка степени их влияния на улучшение экологической ситуации в районе. |
| 26 | Администрация Колпинского района Санкт-Петербурга | Частно-государственное партнерство в организации профориентационной работы со школьниками в Колпинском районе Санкт-Петербурга | Дипломный проект должен содержать результаты исследования системы профориентационной работы со школьниками Колпинского района Санкт-Петербурга, а также практические рекомендации по организации данной работы в контексте перехода на ФГОС СОО. |
| 27 | Администрация Красногвардейского района Санкт-Петербурга | Профессиональные стандарты педагогической деятельности: механизмы внедрения | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 28 | Администрация Кронштадтского района Санкт-Петербурга | Перспективы развития Кронштадтского района Санкт-Петербурга с учетом вовлечения в хозяйственный оборот переданного в собственность Санкт-Петербурга недвижимого имущества Министерства обороны Российской Федерации | Рассматриваемые в дипломном проекте градостроительные решения должны соответствовать требованиям, установленным «Градостроительным кодексом РФ» от 29.12.2004 №190-ФЗ, Законом Санкт-Петербурга от 22.12.2005 №728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга», постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 21.06.2016 №527 «О правилах землепользования и застройки Санкт-Петербурга» и другим действующим нормативным правовым актам. Кроме того, дипломный проект должен учитывать особенности историко-культурного и военно-патриотического центра Российского Флота. |
| 29 | Администрация Курортного района Санкт-Петербурга | Развитие розничной торговли в депрессивных районах Санкт-Петербурга | Выпускная квалификационная работа (далее - ВКР) должна включать обоснование актуальности темы и логически правильную структуру, включающую цель и задачи для раскрытия тематики. Рекомендуется изложить ВКР в 3-х взаимосвязанных главах. 1-ю главу посвятить теоретическим аспектам состояния потребительского рынка в регионе на примере Санкт-Петербурга; 2-ю главу - состоянию потребительского рынка Курортного района, в том числе отдельно предприятия торговли в разрезе муниципальных образований; в 3-ей главе необходимо представить предложения и рекомендации, направленные на улучшение сложившейся ситуации, выявленной в процессе анализа. Дипломная работа выполняется студентом по материалам собранным лично в период прохождения преддипломной практики. Работа не должна носить абстрактный, декларированный характер. Важное значение имеет аргументация. В процессе работы необходимо составить план работы (и согласовать его с куратором от администрации района), подобрать и обработать исходную информацию, провести аналитические и прогнозные расчеты, произвести эффективный подбор и изучение необходимой литературы. Рекомендуемый объем ВКР - от 65 до 80 страниц печатного текста без приложений. |
| 30 | Администрация Московского района Санкт-Петербурга | Автоматизация человеко-компьютерного взаимодействия в системе сбора данных районным отделом образования. Разработка инструментов АИС для создания опросных Форм и работы с этими Формами в рамках процесса сбора различных статистических показателей образовательных учреждений (мониторинги). | Для работы АИС по оперативному сбору, структурированию, обработке и хранению получаемых от сотен образовательных учреждений (ОУ) данных необходимо обеспечить: - автоматизацию процесса создания опросных листов (Форм); - автоматическое распространение Форм по сетям Интернет по выбранным ОУ; - контроль доставки Форм в ОУ, фиксацию времени отправки введенных ответов; - контроль корректности ввода данных в Форму; - автоматический сбор заполненных Форм; - целостность и безопасность передаваемых данных за счет применения SSL сертификатов, шифрования передаваемой и получаемой информации; - хранение полученных данных в единой базе данных; - инструментарий для экспресс-анализа собранных данных и модуль статистики; - выгрузку собранной информации в формат XLSX для работы с ней в таблицах; - единый механизм контроля хода всех мониторингов - создать «Журнал мониторингов»; - возможность для ОУ просматривать данные ранее заполненных Форм; - возможность использования АИС для сбора данных в других отраслях, которые курируются Администрацией района. |
| 31 | Администрация Московского района Санкт-Петербурга | Автоматизация разработки пользовательских форм для обработки данных районным отделом образования. Разработка программного средства для автоматизации и повышения эффективности обработки данных, инструментария для экспресс-анализа собранных данных. | Для работы АИС по оперативному сбору, структурированию, обработке и хранению получаемых от сотен образовательных учреждений (ОУ) данных необходимо обеспечить: - автоматизацию процесса создания опросных листов (Форм); - автоматическое распространение Форм по сетям Интернет по выбранным ОУ; - контроль доставки Форм в ОУ, фиксацию времени отправки введенных ответов; - контроль корректности ввода данных в Форму; - автоматический сбор заполненных Форм; - целостность и безопасность передаваемых данных за счет применения SSL сертификатов, шифрования передаваемой и получаемой информации; - хранение полученных данных в единой базе данных; - инструментарий для экспресс-анализа собранных данных и модуль статистики; - выгрузку собранной информации в формат XLSX для работы с ней в таблицах; - единый механизм контроля хода всех мониторингов - создать «Журнал мониторингов»; - возможность для ОУ просматривать данные ранее заполненных Форм; - возможность использования АИС для сбора данных в других отраслях, которые курируются Администрацией района. |
| 32 | Администрация Московского района Санкт-Петербурга | Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства в Санкт-Петербурге | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 33 | Администрация Петроградского района Санкт-Петербурга | Оценка системы показателей финансового менеджмента главного распорядителя бюджетных средств (ГРБС) | Необходимы: - анализ нормативно-правовой базы; - оценка системы показателей финансового менеджмента на примере ГРБС - администрации Петроградского района Санкт-Петербурга |
| 34 | Администрация Пушкинского района Санкт-Петербурга | Осуществление комплексного подхода к решению проблем демографического развития Санкт-Петербурга и повышение эффективности межведомственного взаимодействия в ходе реализации Концепции демографической политики Санкт-Петербурга на период до 2025 года (на примере Пушкинского района) | - введение, в котором должна быть раскрыта актуальность и сущность исследуемой проблемы; - характеристика объекта или предмета исследования; - описание методов исследования, включая математический аппарат (модели и экономические расчеты); - обзор литературы по теме дипломной работы, в котором должны быть освещены различные точки зрения, по затронутым в работе дискуссионным вопросам и обязательно сформулировано авторское отношение к ним (позиция автора должна быть обоснована); - результаты исследования; - заключение, в котором должны содержаться конкретные выводы из проведенной работы и предложения по их реализации. |
| 35 | Меры социальной поддержки семей, имеющих детей (на региональном уровне). | Во введении необходимо обосновать актуальность избранной темы, сформулировать цель предстоящего исследования; в основной части следует проанализировать нормативные правовые акты, провести анализ выявленных проблем правового регулирования и правоприменения, основываясь на материалах учебной, юридической литературы, на материалах, собранных лично в период преддипломной практики в данной области и сформировать свое мнение по данной теме исследования; в заключении необходимо подвести итоги, сделать выводы и предложить пути решения выявленных проблем и перспективы развития правоотношений |
| 36 | Администрация Фрунзенского района Санкт-Петербурга | Развитие отрасли «физическая культура и спорт» в разрезе реформирования системы подготовки спортивного резерва (на примере субъекта Российской Федерации) | Научный подход к исследованию, рассмотрение актуальных теоретических и практических вопросов по избранной тематике, обоснование практической значимости и социального эффекта |
| 37 | Развитие физической культуры и спорта в условиях внедрения Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «ГТО» (на примере субъекта Российской Федерации) | Научный подход к исследованию, рассмотрение актуальных теоретических и практических вопросов по избранной тематике, обоснование практической значимости и социального эффекта |
| 38 | Организация современных, актуальных форм молодёжного досуга в учреждениях отрасли молодёжной политики | Научный подход к исследованию, рассмотрение актуальных теоретических и практических вопросов по избранной тематике, обоснование практической значимости и социального эффекта |
| 39 | Развитие моделей инклюзивного образования в общеобразовательных организациях | Дипломный проект содержит теоретическое обоснование и разработку практических моделей инклюзивного образования, наиболее полно отражающих содержание и характер образования детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях общеобразовательной организации, учитывает при построении моделей возможности межведомственного взаимодействия, особенности формирования доступной среды |
| 40 | Развитие системы независимой оценки качества работы образовательной организации как формы эффективного управления | Дипломный проект включает анализ существующего опыта проведения процедур независимой оценки качества образовательной деятельности в России и за рубежом. В проекте предложена методология подходов к оценке результатов, описаны модели рейтингов (рейтингов) и других оценочных процедур, формы предъявления результатов для широкого круга заинтересованных пользователей: родителей, руководства образовательных организаций, органов управления образованием |
| 41 | Социально-активная деятельность школьных органов ученического самоуправления как условие самореализации и профессиональной ориентации учащихся | Дипломный проект содержит анализ существующего опыта организации ученического самоуправления. В проекте рассматриваются способы создания системы ученического самоуправления как среды, решающей задачи гражданского воспитания, обеспечивающей позитивную самореализацию и профессиональную ориентацию учащихся. В проекте описаны организационные механизмы включения учащихся в формирование приоритетных ценностей школьного коллектива, совместное осмысление перспектив развития. Указаны формы работы по развитию навыков лидерского поведения, организаторских умений, коллективной и руководящей деятельности, конструктивного общения |
| 42 | Администрация Центрального района Санкт-Петербурга | Подростковый суицид. Проблемы и профилактика | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 43 | Архивный комитет Санкт-Петербурга | Повышение эффективности деятельности и оптимизация кадрового потенциала государственных архивных учреждений, подведомственных Архивному комитету Санкт-Петербурга, на основе анализа их финансово-хозяйственной деятельности на современном этапе | Проведение всестороннего исследования состояния дел в части ведения финансово-хозяйственной деятельности и управления персоналом, включающего систему мероприятий по сбору информации, ее анализу, и оценке на этой основе эффективности деятельности организаций, оценке соответствия структурного и кадрового потенциала организаций, ее целям и стратегии развития, использования кадрового потенциала и регулирования социально-трудовых отношений |
| 44 | Российский и мировой опыт предоставления удаленного доступа к архивным фондам через Интернет | Анализ практики организации «электронных читальных залов» в регионах РФ, Европе и Америке по данным официальных порталов (не менее 10 регионов РФ и 5 иностранных государств) |
| 45 | Государственная административно-техническая инспекция | Применение процессного подхода при оказании государственных услуг Государственной административно-технической инспекцией | Анализ нормативно-правовой базы Государственной административно-технической инспекции. Разработка рекомендаций по сокращению административных барьеров при оказании государственных услуг |
| 46 | Государственная жилищная инспекция Санкт-Петербурга | Полномочия органов государственного жилищного надзора в сфере землепользования и проблемы их реализации | Должен содержать рекомендации по разграничению полномочий ИОГВ при осуществлении государственного жилищного надзора в сфере землепользования |
| 47 | Применение административной практики территориальных и отраслевых исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга в области жилищных отношений | Должен содержать порядок взаимодействия территориальных и отраслевых исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга |
| 48 | Механизм реализации Закона Санкт-Петербурга от 12.05.2010 №273-70 «Об административных правонарушениях в Санкт-Петербурге» территориальными и отраслевыми исполнительными органами государственной власти Санкт-Петербурга | Должен содержать порядок взаимодействия контрольно-надзорных органов по реализации Закона |
| 49 | Эффективность осуществления государственных контрольных и надзорных функций территориальными и отраслевыми исполнительными органами государственной власти Санкт-Петербурга | Должен содержать расчет эффективности для определения оценки деятельности контрольно-надзорных органов |
| 50 | Государственная инспекция по контролю за использованием объектов недвижимости Санкт-Петербурга | Земельный контроль: задачи, формы осуществления, особенности организации и проведения | Раскрытие темы дипломного проекта предполагает проведение анализа действующего законодательства Российской Федерации в области осуществления земельного контроля, в первую очередь, положений Земельного кодекса Российской Федерации, определение понятия земельного контроля, а также выявление характерных особенностей земельного контроля по сравнению с иными видами контроля. При подготовке проекта должны быть подвергнуты исследованию положения Федерального закона от 26.12.2008 №294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля». В качестве итоговых выводов должны быть сформулированы предложения по реализации перечисленных нормативных правовых актов в правоприменительной практике органов государственной власти. |
| 51 | Жилищный комитет | Правовое регулирование отношений, связанных с переселением граждан, занимаемые жилые помещения которых в установленном порядке признаны непригодными для проживания и ремонту или реконструкции не подлежат | Дипломный проект должен содержать: 1. Понятия и признаки переселения граждан, занимаемые жилые помещения которых в установленном порядке признаны непригодными для проживания, предоставление гражданам, проживающим в жилом помещении, признанном непригодным для проживания, другого жилого помещения. 2. Анализ судебной практики, анализ литературы по данному вопросу. 3. Выводы, предложения автора дипломного проекта по усовершенствованию жилищного законодательства в сфере переселения граждан, занимаемые жилые помещения которых в установленном порядке признаны непригодными для проживания и ремонта или реконструкции не подлежат. |
| 52 | Применение и развитие современных информационных технологий в решении социально-экономических задач и реформировании сферы жилищно-коммунального хозяйства | Дипломный проект должен содержать: 1. Описание технико-экономических характеристик рассматриваемой предметной области, моделирование информационных потоков. 2. Обоснование необходимости применения и совершенствования информационных технологий для решения задач жилищно-коммунального хозяйства. 3. Анализ существующих программных разработок в сфере жилищно-коммунального хозяйства, достоинства и недостатки. 4. Предложения по использованию, модернизации, интеграции или разработке единой информационной системы для решения поставленных задач и исключения выявленных недостатков. |
| 53 | Опыт реализации в Санкт-Петербурге подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей» федеральной целевой программы «Жилище» на 2015-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1050 | Дипломный проект должен содержать: 1. Обзор нормативно-правовых актов, регулирующих реализацию подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей». 2. Условия и порядок реализации данной подпрограммы. 3. Анализ реализации подпрограммы в Санкт-Петербурге. |
| 54 | Порядок формирования размера платы за содержание жилого помещения для собственников помещений на примере сметы доходов и расходов многоквартирного дома | Дипломный проект должен содержать: 1. Формирование перечня необходимых работ по содержанию многоквартирного дома с учетом технического состояния конкретного многоквартирного дома. 2. Предложения по нормированию работ и услуг. 3. Оценка уровня доступности платежей для граждан |
| 55 | Комитет государственного финансового контроля Санкт-Петербурга | Внутренний государственный финансовый контроль субъекта РФ: методология, практика, направления совершенствования. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 56 | Качество внутреннего финансового аудита в государственном секторе | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 57 | Комитет государственной службы и кадровой политики Администрации Губернатора Санкт-Петербурга | Корпоративная информационная система как средство управления информационными ресурсами организации | 1. Теоретические аспекты создания и функционирования информационной системы; 2. Алгоритм формирования информационной системы; 2.1. Анализ и оптимизация бизнес-процессов. 2.2. Проектирование информационной системы.  2.3. Прогнозирование эффективности использования информационной системы. 3. Разработка технического задания для корпоративной информационной системы. |
| 58 | Ценностные ориентации лиц в возрасте от 30 до 40 лет при поиске работы в Санкт-Петербурге | При написании дипломного проекта необходимо провести исследование (опрос) целевой аудитории, а также проанализировать его результаты.  На основе полученных данных разработать рекомендации по привлечению указанной целевой аудитории на государственную гражданскую службу Санкт-Петербурга. |
| 59 | Комитет имущественных отношений Санкт-Петербурга | Разработка показателей и критериев для анализа финансово-хозяйственной деятельности коммерческих и некоммерческих организаций, созданных с участием Санкт-Петербурга | анализ нормативно-правовой базы; - общие показатели для анализа финансово-хозяйственной деятельности; - разработка системы показателей и критериев для коммерческих и некоммерческих организаций, созданных с участием Санкт-Петербурга; - оценка эффективности использования предложенных мероприятий. |
| 60 | Использование публичных земель без предоставления земельных участков и установления сервитутов: проблемы теории и практики, перспективы учета иностранного опыта | краткий сравнительный анализ опыта субъектов Российской Федерации в регулировании обозначенного вопроса; - анализ правоприменительной практики в части основных спорных вопросов по обозначенным отношениям и предложения по их разрешению; - сравнительный анализ теоретических подходов и практики регулирования обозначенных отношений иностранных государств (не менее 6 государств); - формирование выводов и предложений о возможности их учета и применения в Российской Федерации и в Санкт-Петербурге |
| 61 | Правовое регулирование нестационарной торговли в Российской Федерации: актуальные проблемы и пути развития | краткий сравнительный анализ опыта субъектов Российской Федерации в регулировании обозначенного вопроса; - анализ правоприменительной практики в части основных спорных вопросов по обозначенным отношениям и предложения по их разрешению; - сравнительный анализ теоретических подходов и практики регулирования обозначенных отношений иностранных государств (не менее 6 государств); - формирование выводов и предложений о возможности их учета и применения в Российской Федерации и в Санкт-Петербурге |
| 62 | Концепция единого объекта недвижимости: теоретические подходы, перспективы внедрения в российском законодательстве | сравнительный анализ теоретических подходов и практики регулирования обозначенных отношений иностранных государств (не менее 6 государств); - формирование выводов и предложений о возможности их учета и применения в Российской Федерации и в Санкт-Петербурге |
| 63 | Государственная недвижимость как один из источников пополнения бюджета Санкт-Петербурга | правовые основы возмездного распоряжения объектами недвижимости, находящимися в государственной собственности Санкт-Петербурга; - анализ неналоговых доходов от использования государственной недвижимости в структуре доходной части бюджета Санкт-Петербурга; - предложения по повышению эффективности использования государственной недвижимости в целях увеличения доходов бюджета Санкт-Петербурга. |
| 64 | Проблемы применения законодательства о противодействии коррупции при расследовании и рассмотрении судами уголовных дел | Разработка применимого на практике механизма минимизации, уменьшения латентности, а также создания условий по профилактике и недопущению преступлений коррупционной направленности в сфере управления имуществом, который может быть использован Комитетом имущественных отношений Санкт-Петербурга |
| 65 | Оптимизация и повышение эффективности процессов взаимодействия структурных подразделений Комитета имущественных отношений Санкт-Петербурга | Разработка применимого на практике механизма взаимодействия структурных подразделений, который может быть использован Комитетом имущественных отношений Санкт-Петербурга |
| 66 | Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга | Перспективы применения тепловых методов борьбы с гололедицей при зимнем содержании автомобильных дорог в Санкт-Петербурге | В рамках дипломного исследования необходимо изучить отечественный и мировой опыт применения тепловых методов при зимнем содержании автомобильных дорог, оценить эффективность и перспективы их применения в Санкт-Петербурге |
| 67 | Выполнение таксации и обследования зеленых насаждений Шуваловского парка | Таксация, подеревная инвентаризация с определением породного состава и возраста. В рамках дипломной работы предусматривается: составление ведомостей инвентаризации деревьев и кустарников; разработка мероприятий по оздоровлению древостоя |
| 68 | Выполнение таксации и обследования зеленых насаждений парка Александрино | Таксация, подеревная инвентаризация с определением породного состава и возраста. В рамках дипломной работы предусматривается: составление ведомостей инвентаризации деревьев и кустарников; разработка мероприятий по оздоровлению древостоя |
| 69 | Проект озеленения и цветочного оформления сквера на пр. Луначарского между д. 1, корп. 1 и д. 5, корп. 1 (ЗНОП №3197) | Разработка предложений по организации цветочного оформления и посадке древесно-кустарниковых пород на территории объекта зеленых насаждений общего пользования в рамках существующего планировочного решения. В рамках данной дипломной работы необходимо в обязательном порядке представить: эскизы предлагаемых цветников и ассортимент цветочных растений (возможно использование цветочных конструкций, геопластики, различных видов цветников, в том числе миксбордеров, рабаток, арабесок); дендрологический план посадок деревьев и кустарников; посадочную ведомость с разработкой ассортимента древесно-кустарниковой растительности исходя из анализа местности |
| 70 | Проект озеленения и цветочного оформления сквера на Костромском пр. между д. 38 и д. 42 (ЗНОП № 3203) | Разработка предложений по организации цветочного оформления и посадке древесно-кустарниковых пород на территории объекта зеленых насаждений общего пользования в рамках существующего планировочного решения. В рамках данной дипломной работы необходимо в обязательном порядке представить: эскизы предлагаемых цветников и ассортимент цветочных растений (возможно использование цветочных конструкций, геопластики, различных видов цветников, в том числе миксбордеров, рабаток, арабесок); дендрологический план посадок деревьев и кустарников; посадочную ведомость с разработкой ассортимента древесно-кустарниковой растительности исходя из анализа местности |
| 71 | Комитет по вопросам законности, правопорядка и безопасности | Организационные и правовые механизмы обеспечения общественного порядка и безопасности при проведении крупных спортивных мероприятий в Санкт-Петербурге: опыт, проблемы, перспективы | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 72 | Комитет по государственному заказу Санкт-Петербурга | Проблемы при описании объекта закупки в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». Типичные ошибки заказчиков. Правоприменительная практика УФАС по Санкт-Петербургу. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 73 | Участие субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций в закупках. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 74 | Централизованные закупки. Разделение ответственности уполномоченного органа и заказчика при централизованных закупках. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 75 | Закупка строительных работ в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», ценообразование, допуски СРО, практика правоприменения и другие вопросы. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 76 | Региональная информационная система в сфере закупок - Автоматизированная информационная система государственного заказа Санкт-Петербурга (АИС ГЗ). Повышение эффективности работы АИС ГЗ. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 77 | Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры | Предложения по воссозданию и приспособлению Собора Воскресения Христова в Троице-Сергиевой пустыни (г. Стрельна. Санкт-Петербургское шоссе, д. 15). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 78 | Графическая реконструкция зоны Греческой церкви (Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 6). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 79 | Предложения по реставрации и приспособлению комплекса «Федоровский городок» (г. Пушкин, Академический пер, д. 20, лит. А). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 80 | Предложения по реставрации и приспособлению комплекса «Дача Великого князя Бориса Владимировича» (г. Пушкин, Московское шоссе, д. 1). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 81 | Предложения по воссозданию и приспособлению комплекса «Нижняя дача» (г. Петергоф, Александровское шоссе. д. 1, ул. Аврова, д. 2). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 82 | Предложения по воссозданию и приспособлению «Дачи А.Ф. Орлова» включая «Здание с ионическим портиком», «Конюшни», «Кузницу», «Ледник», «Оранжереи» (г. Стрельна, Фронтовая ул., д. 2). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 83 | Предложения по реставрации Английского парка (г. Петергоф). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 84 | Предложения по реконструкции зоны Хлебного (Французского) ковша, (г. Санкт-Петербург). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 85 | Предложения по реставрации и приспособлению комплекса промышленных объектов «Красная Бавария» (г. Санкт-Петербург, Петровский пр., д. 9Б). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 86 | Предложения по реставрации и приспособлению комплекса промышленных объектов «Красный треугольник» (г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, д. 138). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 87 | Реконструкция и приспособление Элеватора им. В.И. Ленина (г. Санкт- Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 7). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 88 | Предложения по реконструкции и приспособлению фрагмента комплекса Пивоваренного завода имени Степана Разина. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 89 | Предложения по воссозданию Таицкого водовода. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 90 | Предложения по реставрации жилгородка «Тракторная улица» (г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д. 6-12, Тракторная ул., д. 1-15, ул. Метростроевцев, д. 2). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 91 | Предложения по реставрации жилгородка для рабочих-текстилыциков (г. Санкт-Петербург, ул. Ткачей, д. 6-68, ул. Культуры, ул. Бабушкина, д. 21Г-29). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 92 | Предложения по реставрации и приспособлению комплекса «Левашовского хлебозавода» (г. Санкт-Петербург, ул. Барочная, д. 4а). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 93 | Предложения по реставрации и приспособлению здания фабрики-кухни «Василеостровская» (Санкт- Петербург, Большой пр. Васильевского острова, д. 68). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 94 | Предложения по реставрации и приспособлению ДК имени С.М. Кирова (Санкт-Петербург, Большой пр. В.О., д. 83). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 95 | Комитет по градостроительству и архитектуре | Концепция архитектурно­планировочного решения размещения жилой застройки («Белорусский квартал») на территории по адресу: Санкт-Петербург, Калининский район, западная часть квартала 24-27 Полюстрово (Полюстровский пр., дом 77). | Проектирование осуществить в соответствии с требованиями: 1. Закона СПб от 22.12.2005 №728-99 «О генеральном плане Санкт-Петербурга»; 2. Закона СПб от 22.01.2014 №23-«0 региональных нормативах градостроительного проектирования, применяемых на территории Санкт-Петербурга»; 3. Правил землепользования и застройки Санкт-Петербурга, утвержденных постановлением Правительства СПб от 21.06.2016 № 524; 4. Проекта планировки и проекта межевания территории, утвержденных постановлением Правительства СПб от 25.12.2007 № 1713 (с изменениями от 24.02.2015 № 215; 5. Технического задания, подготовленного Комитетом по градостроительству и архитектуре. |
| 96 | Концепция архитектурно­планировочного решения размещения университетского городка Санкт-Петербургского государственного университета на территории по адресу: Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, Авиационная улица, участок 2, (юго-западнее дома 9, литера В по Авиационной улице), земельный участок площадью 26 га(кад. номер 78:38:0011346:2006) и земельные участки площадью 65,5 га (кад. номер 78:38:0011346:2005), площадью 13,5 га (кад. номер 78:38:0011346:2004) и площадью 196,35 га (кад. номер 78:38:0011346:11), расположенные по адресу: Санкт-Петербург, г.Сестрорецк, ул.Авиационная, участок 1 (аэродром «Горская») | Проектирование осуществить в соответствии с требованиями: 1. Закона СПб от 22.12.2005 №728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга»; 2. Закона СПб от 22.01.2014 № 23-9 «О региональных нормативах градостроительного проектирования, применяемых на территории Санкт-Петербурга»; 3. Правил землепользования и застройки Санкт-Петербурга, утвержденных постановлением Правительства СПб от 21.06.2016 №524. |
| 97 | Проект станций велопроката в Санкт-Петербурге. Архитектурно-пространственное решение с привязкой в городской среде. Графический фирменный стиль. | 1.2D подача - 5 планшетов (min) - 1000x1000 мм;  2. 3D макет;  3.пояснительная записка. |
| 98 | Городская ориентирующая информация некоммерческого характера для определения местонахождения объектов социального, культурного, спортивного и иного назначения. | 1.2D подача - 5 планшетов (min) - 1000x1000 мм;  2. 3D визуализации;  3.пояснительная записка. |
| 99 | Мультимедийные технологии, применение их в оформлении городских пространств Санкт-Петербурга в праздники с учетом архитектурно-градостроительного облика центральных районов и периферийных территорий | 1. 2D подача - 5 планшетов (min) - 1000x1000 мм; 2. 3D макет;  3. З.Мультимидийная 3D презентация (видео ролик);  4. 4. пояснительная записка; 5.Спецификация мультимедийного оборудования. |
| 100 | Оказание услуг в сфере градостроительства в электронной форме: проблемы реализации и перспективы развития. | Анализ законодательства в сфере оказания государственных и муниципальных услуг в электронной форме; предпосылки и значение введения электронной формы оказания услуг. Анализ состояния дел в градостроительной сфере: какие услуги необходимо перевести в электронную форму, в какие сроки. С какими проблемами столкнулись субъекты Российской Федерации при переводе услуг в градостроительной сфере в электронную форму и почему (на примере Санкт-Петербурга и иных субъектов). |
| 101 | Проблемные вопросы технологического подключения объектов капитального строительства к инженерным сетям и пути их решения. | Краткий анализ состояния дел по технологическому подключению объектов капитального строительства к сетям (в целом по стране и по Санкт-Петербургу). Выявление и анализ проблемных вопросы: программы развития объектов естественных монополий; фактические отсутствие мощностей; сложности взаимодействия застройщиков и монополистов. Предложения по решению вопросов: перевод услуг по технологическому подключению в электронную форму; исчерпывающие перечни процедур в сфере строительства; взаимосвязь программ развития субъектов естественных монополий и градостроительной документации. |
| 102 | Информационное обеспечение градостроительной деятельности: задачи, инструменты и перспективы. | Анализ нормативных требований к информационному обеспечению градостроительной деятельно; анализ существующего состояния дел в указанной сфере в муниципальных образованиях, субъектов Российской Федерации и Российской Федерации в целом (какие программы приняты, какие продукты и информационные системы - на основе официальной информации, размещённой на сайтах субъектов РФ и муниципальных образований). Возможные перспективы развития (на основе принимаемых программ и планов, на основе зарубежного опыта, а также на основе пожеланий градостроительного сообщества) |
| 103 | Методы, приемы и средства поиска информации, необходимой для градостроительного проектирования, её анализа, моделирования при разработке градостроительной документации. | Виды градостроительной деятельности, анализ информации и исходных данных, необходимых для каждого из видов. Методы, приемы и средства сбора данных, включая инженерные изыскания, официальные информационные системы. Способы и инструменты моделирования при подготовке градостроительной документации (включая трехмерную модель генерального плана; транспортную модель города и пр). |
| 104 | Разработка методологии оценки обеспеченности школьными образовательными учреждениями Санкт-Петербурга | Анализ опыта оценки обеспеченности в других регионах. Определение существующих источников информации. Сравнение и выбор оптимальных источников. Определение способа снижения ошибки при использовании различных источников. Определение перечня показателей показывающих различные аспекты и тенденции в обеспеченности. Разработка способов расчета выбранных показателей. |
| 105 | Разработка методологии оценки обеспеченности дошкольными образовательными учреждениями Санкт-Петербурга | Анализ опыта оценки обеспеченности в других регионах. Определение существующих источников информации. Сравнение и выбор оптимальных источников. Определение способа снижения ошибки при использовании различных источников. Определение перечня показателей показывающих различные аспекты и тенденции в обеспеченности. Разработка способов расчета выбранных показателей. |
| 106 | Разработка методологии оценки обеспеченности поликлиниками Санкт-Петербурга | Анализ опыта оценки обеспеченности в других регионах. Определение существующих источников информации. Сравнение и выбор оптимальных источников. Определение способа снижения ошибки при использовании различных источников. Определение перечня показателей показывающих различные аспекты и тенденции в обеспеченности. Разработка способов расчета выбранных показателей. |
| 107 | Разработка критериев комфортной городской среды | Анализ существующих подходов оценки качества городской среды. Оценка и выбор оптимальных критериев оценки качества городской среды. |
| 108 | Разработка критериев Умных городов | Анализ существующих подходов создания Умных городов. Оценка и выбор оптимальных критериев Умных городов. |
| 109 | Региональный фонд пространственных данных. | Анализ нормативных актов по созданию и ведению фондов пространственных данных в РФ. Изучение примеров создания ФПД в субъектах РФ. Выбор оптимальной структуры и механизмов создания и ведения ФПД в Санкт-Петербурге. |
| 110 | Создание крупномасштабных топографических планов по результатам воздушного лазерного сканирования и цифровой аэрофотосъемки | Ознакомление с существующими способами дистанционного зондирования. Сравнение и выбор оптимальных способов получения аэрофотосъемки и лазерного сканирования. |
| 111 | Возможности использования Больших данных в сфере градостроительства | Анализ существующих массивов больших данных и примеров их применения для решения градостроительных задач. Оценка возможности использования данных сотовых операторов в интересах градостроительства и других сфер экономики города. |
| 112 | Способы и методы защиты геоинформационных ресурсов в автоматизированных системах хранения данных | Анализ существующих способов защиты геоинформационных ресурсов. Выбор технических средств и наиболее защищенных способов предоставления геоинформационных данных с использованием сети Интернет. |
| 113 | Создание 3D модели города. | Анализ существующих технологий трехмерного моделирования и реализованных моделей городов. Выбор способов и механизмов получения исходных данных для создания трехмерных моделей. |
| 114 | Создание 3D модели подземного пространства. | Анализ существующих технологий трехмерного моделирования и реализованных моделей подземного пространства. Выбор способов и механизмов получения исходных данных для создания трехмерных моделей подземного пространства. |
| 115 | Моделирование принятия градостроительных решений. | Анализ существующих способов и технологий моделирования, а также созданных городских моделей. Выбор оптимальных моделей для использования в градостроительной деятельности. |
| 116 | Использование беспилотных аппаратов в области градостроительства. | Анализ возможностей беспилотных летательных аппаратов. Определение возможных способов использования БПЛА в сфере градостроительства и других отраслях экономики города |
| 117 | Использование Геоинформационных систем в городском управлении. Проблемы и перспективы использования. | Анализ современных геоинформационных систем. Исследование используемых ГИС в органах власти Санкт-Петербурга и других регионов РФ. Анализ проблемы и перспектив их использования. |
| 118 | Информационное обеспечение градостроительной деятельности на территории Санкт-Петербурга | Автоматизированная информационная система управления градостроительной деятельности: методы и способы применения. |
| 119 | Обеспечение доступа к информации о деятельности органов власти | Анализ действующего законодательства. Определение оптимальных способов предоставления информации, повышения информированности о деятельности органов власти и повышения качества государственных услуг. Принципы и методы вовлечения общественности в планирование в области градостроительства. |
| 120 | Градостроительная документация в электронном виде | Виды градостроительной документации, их взаимосвязи, методологии, методики и технологии их разработки в Российской Федерации и перспективы их возможного перевода в электронный вид |
| 121 | Спутниковый геодезический контроль геометрических параметров сооружений; | Анализ и сравнение существующих способов контроля параметров зданий. Оценка преимуществ геодезического контроля. |
| 122 | Спутниковое обеспечение реконструкции зданий и сооружений | Анализ потенциальной возможности использования Сети референцных станций Санкт-Петербурга при контроле реконструкции зданий и сооружений. |
| 123 | Разработка комплекса кругового лазерно-оптического сканирования объектов с построением трехмерной цифровой модели поверхности объекта | Создание программного обеспечения для обработки материалов сканирования объектов с построением трехмерной цифровой модели поверхности объекта. |
| 124 | Применение спутниковых навигационных сетей при проведении кадастровых работ и инженерных изысканий | Методы и модели проведения кадастровых работ и инженерных изысканий с использованием спутниковых навигационных систем |
| 125 | Применение методов Data Mining в анализе данных дифференциальных поправок сети референцных станций Санкт-Петербурга | Анализ и обработка массивов данных полученных при работе Сети референцных станций Санкт-Петербурга |
| 126 | Прогнозирование параметров движения городского пассажирского транспорта по данным спутникового мониторинга | Анализ спутниковых данных сотовых операторов и ситуационное прогнозирование на основе их обработки |
| 127 | Сервисы электронного взаимодействия при оказании государственных услуг. | Анализ нормативных актов по межведомственному электронному взаимодействию. Оценка существующих сервисов системы межведомственного электронного взаимодействия. Разработка типового сервиса для получения сведений из информационной системы обеспечения градостроительной деятельности. |
| 128 | Современные географические информационные системы. | Анализ современных геоинформационных систем. Исследование используемых в градостроительстве в Санкт-Петербурге и других регионах РФ. Анализ проблемы и перспектив их использования. |
| 129 | Современные средства информационно­коммуникационных технологий, средства автоматизации в области градостроительства. | Анализ современных информационно-коммуникационных технологий. Исследование используемых информационно-коммуникационных технологий в области градостроительства в Санкт-Петербурге и других регионах РФ. Анализ проблем и перспектив их использования. Анализ современных систем автоматизации и выбор оптимальных автоматизированных систем для обеспечения деятельности в области градостроительства, включая автоматизированные информационные системы. |
| 130 | Комитет по информатизации и связи | Влияние импортозамещения на предприятиях связи на макроэкономические показатели в долгосрочном периоде при сохранении необходимого уровня качества в соответствии с международными стандартами | При работе над дипломным проектом специалист, независимо от специальности, должен знать: • постановления, распоряжения, приказы и т.п. (отраслевые и иные нормативные акты любой иерархии), методические и нормативные материалы по проектированию, производству и сопровождению объектов профессиональной деятельности; постановления, распоряжения, приказы и т.п. (нормативные акты любой иерархии) в отношении деятельности органов государственной власти и подведомственных им организаций, учреждений, предприятий; • технологию проектирования, производства и сопровождения объектов профессиональной деятельности; • перспективы и тенденции развития информационных технологий; • технические характеристики и экономические показатели лучших отечественных и зарубежных образцов объектов профессиональной деятельности; • стандарты, в том числе систем менеджмента качества, и технические условия, строительные нормы и правила; • основные принципы организации и функционирования сетей связи; • современные средства вычислительной техники, коммуникаций и связи; • основные требования к организации труда при проектировании объектов профессиональной деятельности; методы анализа качества объектов профессиональной деятельности; • правила, методы и средства подготовки технической документации; • основы экономики, организации труда и производства, научных исследований; основы трудового законодательства; • правила и нормы охраны труда, уметь: • принимать участие во всех фазах проектирования, разработки, изготовления и сопровождения объектов профессиональной деятельности; • использовать современные методы, средства и технологии разработки объектов профессиональной деятельности; • осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно- технической информации по заданной теме своей профессиональной области с применением современных информационных технологий; • взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности в научных исследованиях и проектно- конструкторской деятельности, а также в управлении технологическими, экономическими и социальными системами; • осуществлять организацию на научной основе своего труда, владеть современными информационными технологиями, применяемыми в сфере его профессиональной деятельности; • проводить анализ своих возможностей, способность к переоценке накопленного опыта и приобретению новых знаний с использованием современных информационных и образовательных технологий; • применять методы расчета надежности телекоммуникационных систем, методы обеспечения информационной безопасности и защиты данных. иметь представление: • о стандартах, распространяемых на процессы разработки и конечные продукты программного и аппаратного обеспечения информационных систем и организациях, разрабатывающих эти стандарты; • о крупнейших производителях телекоммуникационного оборудования, программного и аппаратного обеспечения в России и в мире, признаках классификации и критериях качества их продукции; • о конъюнктуре рынка телекоммуникационных и информационных технологий (далее - ТК и ИТ), приоритетных и перспективных направлениях;  • о маркетинговой стратегии на рынке ТК и ИТ, источниках информации о новейших разработках; • об управлении проектами в области ТК и ИТ и менеджменте в целом. |
| 131 | Исследование рынка и подготовка практических рекомендаций с целью импортозамещения в части телекоммуникационного оборудования/оборудования электропитания/оборудования связи |
| 132 | Влияние внедрения системы менеджмента качества на экономические показатели государственных унитарных предприятий |
| 133 | Анализ влияния наркоситуации в Санкт-Петербурге на состояние молодёжной преступности | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 134 | Увеличение объемов закупок вычислительной техники как фактор повышения эффективности деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 135 | Внедрение информационных систем для решения социально-экономических задач в работе исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 136 | Конвергенция информационных технологий для повышения эффективности управления информационным пространством Санкт-Петербурга | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 137 | Повышение эффективности процессов обеспечения безопасности коммунальной инфраструктуры | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 138 | Межрегиональное взаимодействие для обеспечения безопасности жизнедеятельности населения | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 139 | Методы и стратегии оповещения населения об угрозах возникновения кризисных ситуаций | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 140 | Использование BigData в процессах обеспечения безопасности | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 141 | Функции и полномочия исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга и территориальных органов федеральных органов исполнительной власти при осуществлении процессов обеспечения безопасности | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 142 | Система информационно-аналитической поддержки решения задач устойчивого роста экономики региона (на примере Санкт-Петербурга) | В работе должна быть представлена комплексная схема информационно-аналитической поддержки принятия решений и модели анализа задач развития экономики региона |
| 143 | Применение информационно-аналитических технологий для мониторинга инвестиционной деятельности в Санкт-Петербурге | В работе должны быть отражены результаты анализа данных мониторинга инвестиционной деятельности, полученные с использованием информационных технологий |
| 144 | Применение информационно-аналитических технологий для мониторинга потребительского рынка Санкт-Петербурга | В работе должны быть отражены результаты анализа данных мониторинга потребительского рынка, полученные с использованием информационных технологий |
| 145 | Применение информационно-аналитических технологий для мониторинга тарифной политики субъектов Российской Федерации | В работе должны быть отражены результаты анализа данных мониторинга тарифной политики субъектов РФ, полученные с использованием информационных технологий |
| 146 | Применение информационно-аналитических технологий для мониторинга развития малого предпринимательства в Санкт-Петербурге | В работе должны быть отражены результаты анализа данных мониторинга развития малого предпринимательства, полученные с использованием информационных технологий |
| 147 | Применение информационно-аналитических технологий для мониторинга развития промышленности Санкт-Петербурга | В работе должны быть отражены результаты анализа данных мониторинга развития промышленности, полученные с использованием информационных технологий |
| 148 | Комитет по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями | Стратегическое планирование в сфере государственной молодежной политики. Региональный аспект. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 149 | Реализация общественных инициатив в сфере молодежной политики посредством партиципативной культуры | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 150 | Военно-патриотическое воспитание молодежи как одно из направлений общественного развития России (на примере Санкт-Петербурга) | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 151 | Волонтерство в молодежной среде: новые тенденции, проблемы, задачи и возможные пути развития | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 152 | Организация доступной среды при проведении молодежных массовых мероприятий. Проблемы и пути решения | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 153 | Совершенствование государственной политики в сфере оплаты труда работников бюджетной сферы (либо работников сферы молодежной политики) | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 154 | Комитет по образованию | Эффективный контракт как средство повышения качества образования | 1. Анализ критериев оценки качества профессиональной деятельности педагогических работников в образовательном учреждении (выборка не менее 5 учреждений из каждого района города, из числа дошкольных, общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования детей). 2. Оценка динамики стоимости балла по эффективным контрактам за последние 2 года. 3. Определение влияния эффективного контракта на повышение качества образования в образовательном учреждении. |
| 155 | Проблемы внедрения профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования» в системе среднего профессионального образования Санкт-Петербурга | 1. Анализ проблем внедрения профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования» (далее - профстандарт) в системе среднего профессионального образования (далее - СПО) Санкт-Петербурга. 2. Выявление степени соответствия образования и опыта практической работы педагогов системы СПО требованиям профстандарта. 3. Разработка предложений по преодолению трудностей внедрения профстандарта в системе СПО. |
| 156 | Комитет по природопользованию охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности | Проект учета численности и распространения объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, на территории Санкт-Петербурга | Мероприятия по учету численности и распространения объектов животного мира должны проводиться в соответствии с принятыми методиками, а при их отсутствии - по имеющимся научным подходам учета для видов или групп видов объектов животного мира. Диплом должен содержать анализ литературных источников о численности и распространении объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, а также материалы собственных исследований, подтверждающие и/или уточняющие литературные данные. Собственные исследования должны представлять систему регулярных наблюдений за объектами животного мира, их распространением, численностью, физическим состоянием, а также структурой, качеством и площадью среды их обитания. Результатом исследований должна стать совокупность сведений о географическом распространении объектов животного мира, их численности, а также характеристика среды обитания, информация об их хозяйственном использовании и другие необходимые данные в соответствии с темой дипломного проекта. На основании полученных сведений должна быть произведена оценка возможных их изменений в целях предупреждения и устранения последствий негативных процессов и явлений для сохранения биологического разнообразия, обеспечения устойчивого состояния объектов животного мира и научно обоснованного их использования. |
| 157 | Комитет по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга | Оценка косвенного экономического эффекта от предоставления целевых субсидий на развитие инновационной деятельности в Санкт-Петербурге. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 158 | Оценка эффективности вложения бюджетных средств в создание инфраструктуры для развития промышленной и инновационной деятельности в Санкт-Петербурге с учетом среднесрочного прогноза. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 159 | Проведение анализа и прогноза направлений расходов развития в соответствии с Адресной инвестиционной программой в Санкт-Петербурге: приоритетные отраслевые направления. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 160 | Методологическая основа оценки эффективности бюджетных инвестиций, предоставляемых за счет средств бюджета юридическим лицам, не являющимся государственными или муниципальными учреждениями и государственными или муниципальными унитарными предприятиями, на цели, не связанные с созданием объектов капитального строительства. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 161 | Выявление лучших российских и международных практик управления особыми экономическими зонами (ОЭЗ) и определения возможности применения их в Санкт-Петербурге. | Сравнительная характеристика практик управления ОЭЗ в России и в мире, экономическое обоснование целесообразности применения лучших из практик в Санкт-Петербурге. |
| 162 | Организация контрольно-надзорной деятельности на территории ОЭЗ | Понятие и предмет регионального государственного контроля на территории ОЭЗ; определение обязательных требований законодательства и требований муниципальных актов к резидентам ОЭЗ; методология осуществления контрольно-надзорной деятельности на территории ОЭЗ; организация профилактики нарушений резидентами ОЭЗ обязательных требований и требований муниципальных актов; меры ответственности резидентов ОЭЗ при нарушениях обязательных требований и требований муниципальных актов, а также при неисполнении предписаний контрольно-надзорного органа |
| 163 | Оценка эффективности особых экономических зон | Разработка перечня целевых индикаторов, характеризующих успешность функционирования ОЭЗ и обладающих определенными свойствами. К ним относятся: простота расчета; доступность используемой для расчета показателей информации; сопоставимость данных; использование открытых источников информации, таких как данные федеральных и региональных статистических служб; независимость от краткосрочных факторов. |
| 164 | Существующие механизмы поддержки и развития территорий промышленных зон: анализ международного опыта и опыта субъектов Российской Федерации, оценка возможности его имплементации в Санкт-Петербурге. | Проведение анализа: - нормативно-правовой базы, регулирующей рассматриваемые механизмы; - социально-экономического эффекта, достигнутого за счет их использования. Выявление возможностей использования указанных механизмов, их недостатков, а также объемов бюджетных средств, затраченных на их внедрение в сопоставлении с полученным эффектом. Необходимо использование официальной статистической информации, а также первоисточников при оценке международного опыта (зарубежные сайты с официальными статистическими данными). Также необходим анализ материалов соответствующих профилю исследования периодических изданий. |
| 165 | Перебазирование промышленных предприятий и редевелопмент территорий их размещения: анализ лучших мировых практик и рекомендации по их применению. | Проведение анализа: - нормативно-правовой базы, регулирующей процессы, являющиеся предметом исследования; - объема бюджетных ассигнований (и средств инвесторов при наличии), выделенных на указанные процессы; социально-экономического эффекта, достигнутого за счет перебазирования предприятий. Выявление возможностей использования изученных практик, их недостатков, необходимости внесения изменений в законодательную базу. Необходимо использование официальной статистической информации, а также первоисточников при оценке международного опыта (зарубежные сайты с официальными статистическими данными, презентациями концепций перебазирования и редевелопмента). Также необходим анализ материалов соответствующих профилю исследования периодических изданий. |
| 166 | Комитет по развитию предпринимательства и потребительского рынка Санкт-Петербурга | Развитие предприятий осуществляющих свою деятельность в сфере ремесленничества и народных художественных промыслов в Санкт-Петербурге | 1. Анализ и предложения по улучшению нормативно-правового регулирования в области ремесленничества и народных художественных промыслов в Российской Федерации. 2. Предложения по критериям оценки эффективности по реализуемым мерам поддержки предприятий ремесленничества и народных художественных промыслов Санкт-Петербурга. Описание и механизм расчета предложенных критериев. 3. Оценка рынка предприятий осуществляющих деятельность в сфере ремесленничества и народных художественных промыслов и разработка целевых показателей с разбивкой по годам до 2020 года. |
| 167 | Евразийский экономический союз как перспективный рынок для экспортно-ориентированных малых и средних предприятий Санкт-Петербурга | 1. Нормативно-правовое регулирование Евразийского экономического союза. 2. Проблемы деятельности экспортно ориентированных малых и средних предприятий в зоне Евразийского экономического союза |
| 168 | Развитие международной электронной коммерции. Проблемы и перспективы для российских малых и средних предприятий | 1. Международный опыт нормативно-правового регулирование сферы электронной коммерции. 2. Проблемы и перспективы российских малых и средних предприятий занятых в сфере электронной коммерции. |
| 169 | Формирование стратегии развития предприятий легкой промышленности | 1. Нормативно-правовое регулирование инновационных предприятий в Российской Федерации. 2. Проблемы и перспективы выхода на внешний рынок инновационных предприятий Российской Федерации. |
| 170 | Комитет по развитию транспортной инфраструктуры Санкт-Петербурга | Новая транспортная магистраль от пр. Стачек до пр. Энергетиков с мостом через Неву в створе Большого Смоленского пр. - ул. Коллонтай. На участке от пр. Обуховской обороны до пр. Энергетиков | Должен: - выполняться на основе глубокого изучения литературы по специальности (учебников, учебных пособий, монографий, нормативной литературы и т.п.); - содержать элементы научного исследования;  - иметь четкость построения и логическую последовательность изложения материала;  - содержать убедительную аргументацию, краткость и ясность формулировок, исключающих неоднозначность толкования; - завершаться изложением конкретных результатов, выводов и доказательств. |
| 171 | Проект строительства транспортного тоннеля в инженерно-геологических условиях города Санкт-Петербурга. Специальная часть дипломного проекта - обоснование параметров транспортного тоннеля и сопрягающихся с ним сооружений. | Должен: - выполняться на основе глубокого изучения литературы по специальности (учебников, учебных пособий, монографий, нормативной литературы и т.п.); - содержать элементы научного исследования;  - иметь четкость построения и логическую последовательность изложения материала;  - содержать убедительную аргументацию, краткость и ясность формулировок, исключающих неоднозначность толкования; - завершаться изложением конкретных результатов, выводов и доказательств. |
| 172 | Методы восстановления несущей способности стенок набережных, не требующих демонтажа конструкций. | Должен: - выполняться на основе глубокого изучения литературы по специальности (учебников, учебных пособий, монографий, нормативной литературы и т.п.); - содержать элементы научного исследования; -иметь четкость построения и логическую последовательность изложения материала; -содержать убедительную аргументацию, краткость и ясность формулировок, исключающих неоднозначность толкования; - завершаться изложением конкретных результатов, выводов и доказательств. |
| 173 | Комитет по социальной политике Санкт-Петербурга | Виды производственно­экономической деятельности в современных условиях, в которых может быть применен труд инвалидов по зрению и при осуществлении которых достигается рентабельность производства | Анализ деятельности производственных предприятий Регионального отделения Всероссийского общества слепых (ВОС); возможность использования полученных результатов исследования для совершенствования деятельности предприятий ВОС в целях повышения их конкурентоспособности. |
| 174 | Социальное сопровождение в деятельности учреждений социального обслуживания населения в Санкт-Петербурге | Результат практической части дипломного проекта - разработка методических рекомендаций для учреждений социального обслуживания населения Санкт-Петербурга по организации социального сопровождения граждан |
| 175 | Организация работы по независимой оценке качества работы организаций, оказывающих социальные услуги в сфере социального обслуживания населения в Санкт-Петербурге: перспективные задачи и пути решения | Ознакомление с нормативной правовой базой и практикой проведения независимой оценки. Ознакомление с порядком проведения независимой оценки в субъектах Российской Федерации. Выявление лучшей практики с описанием возможности ее применения в Санкт-Петербурге. Выявление проблем и нерешенных задач, связанных с проведением независимой оценки в Санкт-Петербурге, подготовка предложений по их решению |
| 176 | Комитет по строительству | Оценка состояния техники безопасности и охраны труда в строительстве на основе BIM технологий | Результат дипломного проектирования должен представлять собой практические рекомендации для специалистов строительных и проектных организаций |
| 177 | Применение технологий BIM для расчета будущих эксплуатационных затрат при проектировании объектов капитального строительства | Результат дипломного проектирования должен представлять собой практические рекомендации для специалистов строительных и проектных организаций |
| 178 | Комитет по тарифам Санкт-Петербурга | Актуальные вопросы при привлечении к административной ответственности в сфере ценообразования | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 179 | Применение риск-ориентированного подхода при осуществлении контрольно-надзорной деятельности в сфере государственного регулирования тарифов | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 180 | Обоснование целесообразности применения метода аналогов или расчетного метода при определении нормативов потребления коммунальных услуг | Анализ нормативного правового регулирование данного вопроса; - сравнительный анализ региональных и зарубежных практик по данному вопросу; - идентификация и экономико-математический анализ проблематики вопроса; - разработка проектного решения выявленных проблем и потребностей. |
| 181 | Финансовые модели деятельности организаций, реализующих лекарственные препараты, включенные в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов | Анализ нормативного правового регулирование данного вопроса; - сравнительный анализ региональных и зарубежных практик по данному вопросу; - идентификация и экономико-математический анализ проблематики вопроса; - разработка проектного решения выявленных проблем и потребностей. |
| 182 | Тарифные последствия создания Единой теплоснабжающей организации Санкт-Петербурга. | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 183 | Комитет по транспорту | Порядок предоставления субсидий из бюджетов субъектов Российской Федерации предприятиям транспортной отрасли | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 184 | Порядок подготовки бюджетных инвестиций в рамках государственно-частного партнерства | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 185 | Определение путей развития проекта «Городские причалы Санкт-Петербурга» | Анализ экономических показателей деятельности проекта «Городские причалы Санкт-Петербурга». Нормативно-правовое обеспечение реализации проекта. Разработка финансово-экономической модели реализации проекта. Разработка мероприятий по маркетинговому продвижению проекта. |
| 186 | Перспективы развития пассажирских перевозок водным транспортом в Санкт-Петербурге | Анализ отрасли пассажирских перевозок водным транспортом в Санкт-Петербурге. Анализ нормативно-правовой базы в сфере водного транспорта. Анализ инфраструктуры водного транспорта в Санкт-Петербурге. Разработка предложений по развитию водного транспорта в Санкт-Петербурге. |
| 187 | Проблемы доступности объектов инфраструктуры водного транспорта для маломобильных групп населения в Санкт-Петербурге и пути их решения | Анализ доступности объектов инфраструктуры водного транспорта для маломобильных групп населения. Анализ доступности пассажирских судов для маломобильных групп населения. Анализ нормативно-правовой базы. Анализ зарубежного опыта. Разработка мероприятий по созданию «доступной среды» на водном транспорте в Санкт-Петербурге. |
| 188 | Перспективы развития авиации общего назначения в Санкт-Петербурге | Анализ состояния авиации общего назначения в Санкт-Петербурге. Изучение нормативно правовой базы. Проблемы авиации общего назначения. Пути решения проблемных вопросов. |
| 189 | Проведение анализа и выбор технологии осуществления мониторинга за использованием воздушного пространства над Санкт-Петербургом на высотах ниже нижнего эшелона | Анализ текущего состояния возможностей мониторинга использования воздушного пространства над Санкт-Петербургом на высотах ниже нижнего эшелона. Анализ и сравнение технологий мониторинга использования воздушного пространства применительно к задаче обеспечения мониторинга воздушного пространства Санкт-Петербурга. Изучения нормативно-правовой базы. |
| 190 | Правовое регулированиедеятельности железнодорожного транспорта | Анализ нормативно-правовых документов Российской Федерации, Санкт-Петербурга в части железнодорожного транспорта, разработка предложений по внесению изменений. |
| 191 | Разработка методики эвакуации грузового (пассажирского) транспорта | Анализ нормативно-правовой базы. Анализ рынка грузовых эвакуаторов в Санкт-Петербурге. Анализ методик перемещения грузового (пассажирского) транспорта различных модификаций. Разработка предложений по усовершенствованию методов эвакуации грузового (пассажирского) транспорта. |
| 192 | Альтернативные виды топлива и их применение на транспортном комплексе Санкт-Петербурга | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 193 | Совершенствование порядка проведения предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров водителей наземного ГПТ посредством телемедицины | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 194 | Разработка модели современной системы оплаты проезда в Санкт-Петербурге | Объектом исследования является: существующая система оплаты проезда в Санкт-Петербурге и лучшие практики по созданию данных систем в России и за рубежом. Результатам разработки дипломного проекта должны стать рекомендации по созданию в Санкт-Петербурге современной системы оплаты проезда (далее - Система), отражающие: - возможность и условия передачи функции по реализации билетов кредитной организации (банк или небанковская кредитная организация); - участников Системы с описанием решаемых ими задач и выполняемых функций (перевозка пассажиров, продажа билетов, контроль оплаты проезда, распределение выручки от реализации билетов, иные функции); - новое билетное меню, используемое в Системе; - порядок реализации проездных билетов и организации точек продаж; - порядок осуществления контроля оплаты проезда, полномочия организации осуществляющей контроль оплаты проезда; - оценку существующей нормативно-правовой базы и необходимость внесения в нее изменений для создания Системы; - общую экономическую модель Системы, ее преимущества и недостатки, оценку последствий перехода к Системе |
| 195 | Разработка Регламента по эксплуатации частным перевозчиком трамвайной сети на примере Концессионного соглашения о создании, реконструкции и эксплуатации трамвайной сети и в Красногвардейском районе Санкт-Петербурга | Цель - определение основных подходов к формированию требований по эксплуатации и содержанию частным перевозчиком элементов инфраструктуры трамвайного транспорта (трамвайные пути, контактные и кабельные сети, разработанные кольца, трамвайное депо, инфраструктура, основное технологическое оборудование подвижного состава), формирования требований по эксплуатации и содержанию инфраструктуры трамвайного транспорта. |
| 196 | Комитет по труду и занятости населения Санкт-Петербурга | Анализ проведения независимой оценки качества работы организаций, оказывающих услуги в сфере труда и занятости населения в Санкт-Петербурге | Разработка методологии исследования, в том числе описание объекта исследования, разработка инструментария оценки (анкеты для опроса получателей услуг, отчетные формы); |
| 197 | Комитет по труду и занятости населения Санкт-Петербурга | Проект реконструкции здания и прилегающей территории по адресу: Санкт-Петербург, ул. Рузовская, д.25 под Ресурсный центр по содействию трудоустройству инвалидов Санкт-Петербурга | 1. Разработка эскизного проекта реконструкции здания, имеющего исторический статус, а также прилегающей к нему территории с учетом требований доступности их для различных категорий инвалидов (с нарушением функций слуха, зрения, опорно-двигательного аппарата). 2. В проекте Ресурсного центра должна быть предусмотрена организация мобильных пространств: административный блок; блок профессиональной ориентации и профессиональных проб; производственно-тренажерный блок; садово-оранжерейный блок; хозяйственно-складской блок... 3. Реконструкция объекта должна быть основана на использовании современных технологий и инновационных подходов (например, оснащение системой "Умный центр" с оценкой экономичности эксплуатации объекта...). 4. Разработка "Дорожной карты" по реконструкции и введению в эксплуатацию Ресурсного центра с указанием сроков и объемов необходимых финансовых средств. 5. Оценка сложностей (проблемных вопросов, которые могут возникнуть в процессе реализации проекта). 6. Учитывая объем работ, проект может быть исполнен группой студентов или несколькими группами, проекты которых в дальнейшем будут представлены на конкурс. 7. Алгоритм получения согласования с разрешительными и контрольными органами при утверждении проекта "Дорожная карта". |
| 198 | Комитет по труду и занятости населения Санкт-Петербурга | Специализированные (защищенные) мастерские - как форма организация трудовой деятельности людей с ментальными нарушениями. Перспективы развития | 1. Исторический аспект становления специализированных мастерских . 2. Анализ ситуации по включению людей с ментальными нарушениями в трудовую деятельность. 3. Возможность адаптации зарубежного опыта по функционированию специализированных мастерских в условиях Санкт-Петербурга. 4. Алгоритм формирования нормативно правовой базы, позволяющей функционировать специализированным мастерским. 5. Разработка типового положения специализированных (защищенных) мастерских на основе государственно-частного партнерства. 6. Формирование перечня услуг, предоставляемых гражданам в специализированных мастерских, возможные направления трудовой деятельности. 7. Финансово-экономический прогноз эффективности функционирования специализированных мастерских для Санкт-Петербурга. |
| 199 | Трудовой потенциал людей с синдромом Дауна. Перспективные возможности реализации права на труд данной категорией граждан | 1. Аналитический блок (статистика, международный и отечественный опыт и т.д.). 2. Специфика организации индивидуального профессионального маршрута людей с синдромом Дауна. 3. Перечень рекомендуемых профессий (специальностей). 4. Особенности сопровождения в период профессиональной реабилитации людей с синдромом Дауна. 5. Предложения по созданию в Санкт-Петербурге условий, позволяющих людям с синдромом Дауна реализовать свое право на труд. 6. Реализация дипломного проекта предполагается во взаимодействии с Региональной общественной организацией "Даун Центр". |
| 200 | Комитет по физической культуре и спорту | Пути, методы и мотивация привлечения детей, подростков и молодежи к регулярным занятиям физической культурой и спортом, здоровому образу жизни в Санкт-Петербурге | Анализ состояния развития физической культуры и спорта в государственных бюджетных образовательных учреждениях Санкт- Петербурга (дошкольных учреждениях, общеобразовательных школах, учреждениях среднего профессионального образования и высшего образования). Привлечение детей, подростков и молодежи к регулярным занятиям физической культурой, здоровому образу жизни является актуальной задачей, решаемой Правительством Российской Федерации на федеральном и региональном уровнях. Основные задачи дипломного проекта: - Провести анализ состояния развития физической культуры и физкультурно-оздоровительной работы с детьми, подростками и молодежью в государственных бюджетных образовательных учреждениях Санкт-Петербурга по итогам статистической кампании 2016 и 2017годов; - Определить пути, методы и мотивацию по привлечению детей, подростков и молодежи к регулярным занятиям физической культурой, спортом и здоровому образу жизни в части выполнения 2-го этапа Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации и возможности достижения целевых показателей государственной программы развития физической культуры и спорта в Санкт-Петербурге на 2015-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23.06.2014 № 498. |
| 201 | Комитет по экономической политике и стратегическому планированию Санкт-Петербурга | Методика расчета ресурсного обеспечения реализации Стратегии социально-экономического развития региона (далее – Стратегия) | Дипломный проект должен содержать следующие основные разделы: 1. Обоснование актуальности выбранной темы, проблематика дипломного исследования, цель и задачи, используемые методы. 2. Определение видов необходимых ресурсов, разработка методики расчета объемов каждого из ресурсов, установление факторов, влияющих на их изменения. 3. Определение возможных источников финансирования реализации Стратегии. 4. Оценка финансовых рисков. 5. Подготовка и обоснование: - предложений по составу (перечню) государственных программ региона, обеспечивающих реализацию Стратегии; - инструментов государственно-частного и социального партнерства; - финансово-организационного механизма реализации Стратегии. 6. Разработка рекомендаций по практическому использованию результатов дипломного проекта. |
| 202 | Налоговые льготы и порядок их применения в Санкт-Петербурге. Подходы к оценке эффективности налоговых льгот | Дипломный проект должен содержать: 1. Обоснование выбора темы дипломного проекта, его актуальности и новизны. 2. Определение цели и комплекса задач исследования, а также методов их решения. 3. Указание объекта исследования, обоснование выбора материала для исследования, описание и результаты самостоятельного теоретического исследования в области налогообложения, в том числе: - определение понятия, сущности и значения налоговых льгот; - выявление роли налоговых льгот в развитии экономики; - определение принципов установления налоговых льгот в  Санкт-Петербурге, принципов отбора и применения налоговых льгот в регионах России; - проведение оценки эффективности налоговых льгот, оценки эффективности налоговых льгот, установленных законами Санкт-Петербурга. - выявление основных направлений совершенствования системы налоговых льгот в Санкт-Петербурге, в том числе на примере отдельных видов налогов. 4. Анализ степени разработанности темы в отечественной и зарубежной литературе, обзор исторического развития вопроса. 5. Заключение должно содержать рекомендации по практическому использованию дипломного проекта. |
| 203 | Экономическая эффективность привлечения инвестиций в промышленный сектор экономики Санкт-Петербурга в форме заключения соглашений о государственно-частном партнерстве | 1. Анализ применимого законодательства. 2. Анализ существующих форм реализации инвестиционных проектов в промышленной сфере (СПИК, РИП, страт. инвест. проект, реализация проекта на территории индустриального парка, реализация проекта в рамках ОЭЗ). 3. Анализ льгот и преференций, предоставляемых промышленным предприятиям на территории  Санкт-Петербурга. 4. Предложения по возможным условиям соглашения о ГЧП в отношении промышленного объекта. 5. Оценка возможного эффекта от привлечения инвестиций в промышленный сектор экономики  Санкт-Петербурга в форме заключения соглашения о государственно частном партнерстве. 5.1. Эффективность реализации проекта для инвестора. 5.2. Бюджетная эффективность реализации проекта. |
| 204 | Комитет по энергетике и инженерному обеспечению | Анализ и прогноз потребления топливно-энергетических ресурсов в Санкт-Петербурге | Прогноз потребления топливно-энергетических ресурсов в Санкт-Петербурге в соответствии с документами (прогнозами) социально-экономического развития и территориального планирования города |
| 205 | Обоснование эффективности перевода работы районной котельной в пиковый режим с передачей тепловой нагрузки на источник, работающий в режиме когенерации на примере Красносельской котельной № 4 и Юго-Западной ТЭЦ | 1. Описание тепловых схем источников: 4-я Красносельская, ЮЗ ТЭЦ, 2-я Красносельская, 3-я Красномельская, котельная Предпортовая. 2. Определение возможных вариантов переключений нагрузок на ЮЗ ТЭЦ с расчетом гидравлических режимов на тепловых сетях. 3. Определение необходимых мероприятий на источниках и тепловых сетях, для возможных вариантов переключения. 4. Оценка финансовых затрат при проведении выбранного варианта переключения. |
| 206 | Организация подготовки и проверка готовности теплоснабжающей организации в Санкт-Петербурге к отопительному периоду | Выполнение мероприятий по подготовке к отопительному периоду согласно действующих нормативных документов, обеспечение надежного теплоснабжения в осенне-зимнем периоде |
| 207 | Комитет финансов Санкт-Петербурга | Совершенствование системы оценки качества финансового менеджмента в системе государственного управления | 1. Финансовый менеджмент в системе государственного управления. 2. Подходы к оценке качества финансового менеджмента в системе государственного управления: мировой опыт и опыт Российской Федерации. 3. Инструменты и методы оценки качества финансового менеджмента на примере оценки главных распорядителей бюджетных средств Санкт-Петербурга. |
| 208 | Вовлечение граждан в бюджетный процесс на основе практик инициативного бюджетирования в России: цели, модели и подходы к оценке результатов (проектов) | 1. Инициативное (партисипаторное) бюджетирование: мировой опыт и опыт российских регионов. 2. Финансовые модели проектов инициативного бюджетирования в российских регионах (регионального и муниципального уровня). 3. Методические подходы к оценке бюджетной, социальной и экономической эффективности проектов инициативного бюджетирования (на примере Санкт Петербурга). |
| 209 | Совершенствование методологии формирования «Бюджета для граждан» на муниципальном уровне | 1. «Бюджет для граждан»: цели, задачи и основное содержание. 2. «Бюджет для граждан» муниципального образования как инструмент взаимодействия органов местного самоуправления с различными целевыми группами граждан: «библиотека лучшей практики российских регионов». 3. Основные направления совершенствования практики представления бюджетных данных на муниципальном уровне. |
| 210 | Особенности организации системы внутреннего контроля в финансовом органе субъекта Российской Федерации (на основе международных стандартов INTOSAI и модели COSO) | 1. Основные задачи, функции и полномочия финансового органа по российскому бюджетному законодательству. 2. Международный опыт организации системы внутреннего контроля в госсекторе на основе риск-ориентированного подхода. 3. Нормативно-правовые и методические основы организации системы внутреннего контроля в финансовом органе субъекта Российской Федерации. 4. Рекомендации по внедрению «лучших практик» организации системы внутреннего контроля, основанных на международных стандартах, применительно к деятельности финансового органа. |
| 211 | Методические основы формирования доходов от арендной платы за объекты недвижимости, находящиеся в государственной собственности Санкт-Петербурга | 1. Арендные платежи как категория неналоговых доходов. Сущность и экономическое содержание. 2. Нормативно-правовая база для установления размеров арендной платы. 3. Планирование в бюджете Санкт-Петербурга доходов от арендной платы за объекты недвижимости, находящиеся в государственной собственности Санкт Петербурга. 4. Тенденции и динамика изменения доходов от арендной платы в Санкт-Петербурге. 5. Предложения по увеличению доходов от арендной платы за объекты недвижимости. |
| 212 | Повышение качества управления финансами государственных унитарных предприятий | 1. Особенности финансов государственных унитарных предприятий в Российской Федерации. 2. Зарубежный опыт управления государственными унитарными предприятиями. 3. Подходы к оценке эффективности финансово-хозяйственной деятельности государственных унитарных предприятий в Российской Федерации. 4. Основные проблемы в сфере управления финансами государственных унитарных предприятий в Российской Федерации и способы их решения. |
| 213 | Повышение эффективности управления бюджетными инвестициями: инструменты и методы | 1. Сущность и финансово-экономическое содержание бюджетных инвестиций.  2. Основные подходы к оценке эффективности бюджетных инвестиций. 3. Основные направления повышения эффективности бюджетных инвестиций в российских условиях (на примере Санкт-Петербурга). |
| 214 | Методические подходы к оценке уровня финансовой грамотности населения | 1. Финансовая грамотность как фактор качества жизни населения. 2. Основные цели, задачи и элементы национальной системы финансового просвещения. 3. Прямая оценка финансовой грамотности (через оценку знаний и навыков по финансовой тематике). 4. Косвенная оценка финансовой грамотности (через уровень доступности финансовых услуг). 5. Особенности оценки бюджетной грамотности. 6. Методические рекомендации по оценке и повышению уровня финансовой грамотности населения (на примере Санкт-Петербурга). |
| 215 | Служба государственного строительного надзора и экспертизы Санкт-Петербурга | Сравнительный анализ методов определения стоимости строительства | Должен быть проведен сравнительный анализ методов (ресурсного, базисно-индексного и с использованием объекта-аналога). Описаны особенности составления сметной документации с применением каждого метода. Уточнены области применения. В практической части должны быть приведен расчет с использованием одного или нескольких методов. |
| 216 | Особенности формирования сметной стоимости строительства объектов государственного заказа Санкт-Петербурга | Должны быть отражены особенности формирования сметной стоимости объектов, финансирование которых производится из бюджета Санкт-Петербурга. Должны быть описаны допустимые к применению сметно-нормативные базы, применяемые нормативно-правовые акты. В практической части должны быть приведены укрупненные расчеты по объекту государственного заказа Санкт-Петербурга. |
| 217 | Определение стоимости строительства на основании ранее запроектированных объектов-аналогов | Должны быть раскрыты требования к используемому объекту-аналогу. Определены особенности составления сметной документации на основании объекта-аналога. В практической части должны быть приведены расчеты сметной стоимости объекта на основании ранее запроектированных объектов. |
| 218 | Пути снижения платы за негативное воздействие на окружающую среду при реализации проектов строительства бюджетных объектов на территории Санкт-Петербурга. | Дипломный проект должен содержать: 1. Обоснование актуальности решаемой задачи. 2. Аналитической обзор платежей за негативное воздействие на окружающую среду при реализации проектов строительства бюджетных объектов на территории г. Санкт-Петербурга. 3. Обоснование выбранного пути снижения платы, анализ полученных результатов, сравнение с альтернативными вариантами. |
| 219 | Повышение эколого-экономической эффективности при реализации проектов строительства бюджетных объектов на территории г. Санкт-Петербурга. | Дипломный проект должен содержать: 1. Обоснование актуальности решаемой задачи. 2. Оценку эффективности как соотношения между планируемыми полезными результатами и затратами на их реализацию. 3. Прогноз убытков от загрязнения окружающей среды, пути снижения нагрузок на окружающую среду и стоимость природоохранных мероприятий. |
| 220 | Государственная экспертиза проектной документации материалов инженерных изысканий и государственная экологическая экспертиза как особые виды деятельности по оценке соответствия | Провести анализ нормативных и законодательных документов, регулирующих проведении ГЭ и ГЭЭ как особого вида деятельности по оценке соответствия |
| 221 | Достижение требуемого класса энергоэффективности здания за счет применения инженерно-технических мероприятий по энергосбережению | При разработке дипломного проекта рекомендуется: провести экономический анализ применения энергоэффективных технологий с учетом капитальных и эксплуатационных затрат; рассмотреть пути совершенствования энергосберегающей деятельности; учесть мировой опыт энергосбережения. |
| 222 | Повышение надежности и энергоэффективности котельной с устройством электроэнергетической надстройки для выработки электрической энергии для собственных нужд котельной | Анализ существующего энергоэффективного паро- и газотурбинного оборудования. Анализ тепловых нагрузок котельной установки. Анализ экономического эффекта от применяемых решений. |
| 223 | Использование топливно-энергетических ресурсов, полученных как отходы или пробочные продукты производственного технологического процесса | Анализ возможностей использования вторичных ресурсов на предприятиях региона. Анализ используемых в мировой практике решений. Выработка проектных решений в соответствии с действующим законодательством. |
| 224 | Проект здания хостела (общежития) в г. Зеленогорске | Дипломный проект должен содержать: Анализ спроса проектирования зданий хостелов: анализ градостроительной ситуации применительно к туризму либо к общежитию в качестве временного жилья эконом-класса; анализ ситуации с учетом существующей и проектируемой инфраструктуры. Разработка проектных решений с учетом требований действующего законодательства РФ. |
| 225 | Проект элитного жилого квартала с многофункциональным спортивно-торговым комплексом на Петровской косе | Дипломный проект должен содержать: Анализ градостроительной ситуации. Разработка проекта малоэтажной элитной застройки с панорамными видами на реку, Проект яхт-клуба, спортивного комплекса и социальной инфраструктуры, торгового комплекса. |
| 226 | Приспособление для современного использования объекта культурного наследия «Комплекс Санкт-Петербургской одиночной тюрьмы «Кресты»» под музейно-культурный центр» | Дипломный проект должен содержать: Историко-культурные исследования объекта культурного наследия. Анализ аналогов, используемых в мировой архитектурной практике. Разработка проектных решений с учетом требований действующего в области охраны объектов культурного наследия законодательства РФ. |
| 227 | Управление ветеринарии Санкт-Петербурга | Применение риск-ориентированного подхода при организации государственного ветеринарного контроля (надзора). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 228 | Гуманные методы регуляции численности биологической популяции безнадзорных непродуктивных животных (собаки, кошки). | Уточнить у Заказчика темы дипломного проекта |
| 229 | Управление социального питания | Организация питания в общеобразовательном учреждении детей и подростков, имеющих заболевание «пищевая аллергия» (на белок коровьего молока), но не имеющих противопоказаний к посещению общеобразовательного учреждения. | В работе должны быть отражены (с указанием нормативных документов, санитарных требований) требования к организации питания детей данной категории, ассортимент разрешенных и запрещенных продуктов, разработаны и представлены варианты цикличных сбалансированных меню, технологические карточки на блюда |
| 230 | Организация питания в образовательном дошкольном учреждении детей, имеющих заболевание «пищевая аллергия» (на белок коровьего молока), но не имеющих противопоказаний к посещению ДОУ. | В работе должны быть отражены (с указанием нормативных документов, санитарных требований) требования к организации питания детей данной категории, ассортимент разрешенных и запрещенных продуктов, разработаны и представлены варианты цикличных сбалансированных меню в зависимости от возраста и времени пребывания, технологические карточки на блюда |
| 231 | Организация питания в общеобразовательном учреждении детей и подростков, имеющих заболевание «сахарный диабет», но не имеющих противопоказаний к посещению общеобразовательного учреждения. | В работе должны быть отражены (с указанием нормативных документов, санитарных требований) требования к организации питания детей данной категории, ассортимент разрешенных и запрещенных продуктов, разработаны и представлены варианты цикличных сбалансированных меню, технологические карточки на блюда |
| 232 | Организация питания в дошкольном образовательном учреждении (ДОУ), имеющих заболевание «сахарный диабет», но не имеющих противопоказаний к посещению ДОУ | В работе должны быть отражены (с указанием нормативных документов, санитарных требований) требования к организации питания детей данной категории, ассортимент разрешенных и запрещенных продуктов, разработаны и представлены варианты цикличных сбалансированных меню в зависимости от возраста и времени пребывания, технологические карточки на блюда |
| 233 | Проект типовой модели Комбината социального питания | Проект строительной документации должен соответствовать требованиям санитарного законодательства, содержать набор необходимых помещений и оборудования с соблюдением последовательности технологических процессов |