**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 помощи2. 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, предрасположенностьк 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 истратегии 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» врегионах РФ, Европе и Америке по данным официальных порталов (неменее 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 СПбот 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), выделенныхна 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 описаниемвозможности ее применения в Санкт-Петербурге. Выявление проблем и нерешенных задач, связанных с проведением независимой оценкив 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 введениюв 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 которыхв 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 правона 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 |