**Темы магистерских диссертаций для студентов 2 курса магистратуры образовательной программы "Управление проектами: проектный анализ, инвестиции, технологии реализации"**

**Дагаев Александр Александрович, к.т.н., доцент:**

* + 1. Управление проектами в начальных стадиях реализации (высокотехнологичные стартапы). Project management in the initial stages of implementation
		2. Управление венчурными проектами. Management of venture projects
		3. Особенности управления проектами в рамках международных стратегических альянсов. Влияние кросс-культурных различий. Features of project management within the framework of international strategic alliances. The influence of cross-cultural differences
		4. Оценка эффективности бюджетных программ и налоговых льгот. Evaluation of the effectiveness of budget programs and tax incentives
		5. Особенности управления проектами и программами в высокотехнологичных отраслях экономики (нанотехнологии, биотехнологии и фармацевтика, возобновляемые источники энергии). Features of project management and programs in high-tech industries
		6. Анализ компетенций менеджеров проектов в новых направлениях научно-технологического прогресса. Analysis of the competences of project managers in new areas of scientific and technological progress
		7. Управление проектами по коммерциализации новых знаний. Project management for the commercialization of new knowledge
		8. Методы отбора, мониторинга и оценки результативности инновационных проектов. Methods of selection, monitoring and evaluation of the effectiveness of innovation projects
		9. Анализ факторов, определяющих успех или неудачу при осуществлении инновационных (венчурных) проектов. Analysis of the factors determining success or failure in the implementation of innovative (venture) projects
		10. Управление программами инновационного развития в индустриально развитых и развивающихся странах. Management of innovative development programs in industrialized and developing countries
		11. Применение стандартов управления проектами в инновационном бизнесе. Application of project management standards in innovative business
		12. Эконометрические исследования процессов инновационного развития с целью выработки рекомендаций по повышению их эффективности. Econometric studies of innovative development processes with a view to making recommendations on improving their effectiveness

**Царьков И.Н.,к.э.н.,доцент**

1. Управление программой энергосбережения в компании/регионе (Energy Saving Program Management in the Conpany/Region)

2. Управление эффективностью проекта на основе системной динамики (System Dynamics Approach to Project Management Performance)

3. Управление проектами компании на основе инструментов лин-менеджмента (Lean Project Management)

4. Управление проектами и программами аэрокосмической отрасли (Project and Program Management in Aerospace Industry)

5. Оптимизация портфеля проектов с использованием методов стохастического программирования (Stochastic Mathematical Programming Approach to Project Portfolio Management Optimization)

6. Управление портфелем IT-проектов (IT Project Management)

7. Бюджетирование в проектно-ориентированных компаниях (Budgeting in Project Based Company)

**Перцева Елена Юрьевна**

1. Методы и инструменты управления внутренними проектами (Tools to manage internal projects)
2. Эффективность проектов устойчивого развития: критерии и методы оценки (Efficiency of projects for sustainable development: criteria and assessment approach)
3. Развитие методов и инструментов управления проектами с учетом принципов устойчивого развития (Development of project management tools in compliance with sustainable development principles)
4. Применение проектного подхода к реализации стратегии устойчивого развития компании (Project management approach to implementation of corporate sustainability strategy)
5. Применение методов и инструментов управления проектами к реализации проектов устойчивого развития
6. Взаимодействие с заинтересованными сторонами при реализации проектов устойчивого развития (Stakeholder engagement in projects for sustainable development)
7. Управление нефинансовыми рисками проекта (Management of non-financial project risks)
8. Управление социально-экологическими воздействиями проекта (Management of social and ecological impacts of a project)

**Коссов Владимир Викторович, ординарный профессор**

1.Методология оценки инвестиционного проекта в рамках концепции устойчивого развития.

Methodology for the evaluation of the investment project in the terms of concept of sustainable development

2. Методологтя оценки инвестиционной привлекательности объекта (на примере …..).

Methodology of evaluation of the investment attractiveness of the facility (for example ... ..).

3.Обоснование изменений в порядке выдачи разрешений на строительство объекта, вытекающих их требований концепции устойчивого развития – на примере Томинского ГОКа.под Челябинском.

Justification of changes in the procedure for issuing permits for the construction of the facility requig by the concept of sustainable development - on the example of Tominsky GOK (Chelyabinskinsk).

4 Факторы роста эффективности бизнеса, связанные с переходом на цифровую платформу. Business growth factors associated with the transition to a digital platform

5 Сравнительный анализ эффективности проектов разных стран по утилизации твёрдых бытовых отходов, исключающий свалки, с выводами для России.

 Comparative analysis of projects effectriveness in some countries on the utilization of solid domestic waste, excluding landfills, with conclusions for Russia,

6. Сравнительный анализ методов оценки эффективности инфраструктурных проектов в Европейском союзе и США с выводами для России.

Comparative analysis of methods for assessing the effectiveness of infrastructure projects in the European Union and the United States with conclusions for Russia.

7. Выявление и систематизация слабых мест в оценке эффекта для России от реализации проекта «Сила Сибири».

Identification and systematization of weaknesses in assessing the effect for Russia from the implementation of the project "The Power of Siberia."

8. Денежная оценка нерыночных эффектов в инвестиционных проектах государственно-частного партнёрства; принцип готовность платить.

9. Денежная оценка нерыночных эффектов в инвестиционных проектах государственно-частного партнёрства; гедонистические цены.

**Литвин Юрий Васильевич, к.э.н., доцент:**

1. Современные методы анализа рисков в управлении проектами Modern methods of risk analysis in project management -

2. Методы управления проектами в нефтегазовом комплексе: методология, методы, инструменты- Methods of project management in the oil and gas industry: methodology, methods, tools

3. Методы управления проектами в деятельности аварийно-спасательных формирований- Methods of project management in the activities of rescue units

4. Применение математических инструментов управления проектами в нефтегазовом комплексе- The use of mathematical tools of project management in the oil and gas industry

5. Анализ современных программные средства управления проектами в различных отраслях промышленностиAnalysis of modern software project management in various industries -

**Яковлева Анна Юрьевна, к.э.н., доцент**

1. Исследование и разработка механизмов проектного управления инновациями. Research and creation of innovation project management mechanisms

2. Исследование организации сетевых взаимоотношений в управлении проектами различных типов (на примере управления одной из областей проектного менеджмента). Research of the organization of network interactions in project management (by the example of one of the project management subject area)

3. Исследование методологии управления образовательными проектами Research of education project management methodology

4. Исследование методологии управления проектами в высшем образовании. Research of higher education project management methodology

5. Управление изменениями в проектах. Project Change Management

**Багратиони К.А., к.псих.н., доцент:**

1. Управление сопротивлением инновациям на примере... (Management of employee resistance to innovation in a...)

2. Жизнеспособность проектных команд в организации (Project team resilience within organization)

3. Технопессимизм и технооптимизм: управление сопротивлением инновационным проектам(Techno-pessimism and techno-optimism: the management of employee resistance to innovative projects)

4. Формирование культуры осознанности в команде проекта (Creating a culture of mindfulness in a project team)

5. Бирюзовая парадигма в УП: командная культура и управление коммуникациями. (Teal Paradigm in PM: Team Culture and Communication Management)

6. Групповое отношение к риску в управлении командой проекта (Group attitudes toward risk in the management of a project team)

**Ильина Ольга Николаевна, доц., к.т.н.**

1. Формирование корпоративной методологии управления проектами в компании- Formation of corporate project management methodology in the company
2. Управление проектами на основе интеграции гибких и классических методологий- Project management based on the integration of flexible and classical methodologies
3. Диагностика и наращивание компетентности организации в сфере управления проектами- Diagnosis and capacity of competent organizations in the field of project management
4. Управление проектами на основе управления знаниями- Project Management through knowledge management

**Бархатов Владимир Дмитриевич, к.э.н.,ст.преподаватель**

1. Анализ факторов, влияющих на достижение целей проектов (на примере конкретного типа проектов или отрасли); Analysis of factors affecting the achievement of project objectives (based on particular project type or industry)
2. .Разработка системы индикаторов раннего выявления угроз (на примере конкретного проекта, программы или портфеля);
3. Development of early warning indicators system (based on particular project, program or portfolio);
4. Оценка эффективности системы управления рисками проектов; Evaluation of project risk management effectiveness
5. Построение корпоративной системы управления рисками (на примере конкретного предприятия). Designing of corporate risk management system (based on particular enterprise)

**Габриелов Александр Олегович – к.э.н., доцент:**

1. Разработка методологии формирование программы управления рисками промышленного предприятия- Development of methodology formation of an industrial enterprise risk management program

2. Разработка методологии управления рисками проекта/промышленного предприятия на основе показателей толерантности к риску- Developing a risk management methodology project / industrial enterprise on the basis of indicators of risk tolerance

3. Разработка системы мониторинга рисков проекта/программы- The development of systems for monitoring risk project / program

4. Разработка методологии управления портфелем проектов для предприятия …отрасли- Development of methodology for project portfolio management for the enterprise sector ...

**Аньшин Валерий Михайлович, д.э.н., профессор:**

1.Управление проектами с учетом принципов концепции устойчивого развития. Project management based on the principles of the sustainable development concept.

1. Разработка системы стратегического управления проектами в компании (производство, торговля, банки и др. сферы). Development of system strategic project management in the company.
2. Развитие методологии и практики управления программами в компании (производство, торговля, банки и др. сферы).Methodology of program management in the company.
3. Постановка и оценка зрелости стратегического управления проектами в компании. Implementing and assessment of the maturity of strategic project management in the company
4. Математические модели управления портфелем проектов. Mathematical models of project portfolio management.
5. Управление портфелем проектов с учетом стадий жизненного цикла организации. Portfolio management of projects with regard to the stages of the life cycle of the organization.
6. Исследование лучших практик управления развитием компаний малого и среднего бизнеса (опыт различных отраслей).

A study of best practices in managing the development of small and medium-sized businesses (experience of various industries).

1. Управление стратегическими изменениями в компании на основе проектов и программ (производство, торговля, банки и др. сферы). Managing strategic change through projects and programmes.
2. Управление трансформационными программами (анализ лучших практик на примере компаний и отраслей). Managing transformation programs.
3. Управление рисками портфеля проектов. Project portfolio risk management.
4. Управление инфраструктурными мегапроектами. Managing infrastructure megaprojects.
5. Исследование опыта и достижений развивающихся стран в управлении инновационным и промышленным развитием. A study of developing countries' experience in managing innovation and industrial development.

**Зуйков К.Л., к.э.н., старший преподаватель.**

1.Методология и особенностей управления ИТ проектами. Methodology and features of IT project management.

**Малинина М.В., старший преподаватель**

1.Анализ особенностей управления проектами . Analysis of project management features.