

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

Санкт-Петербургский государственный  
архитектурно-строительный университет

# **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

LXXVI Региональная научно-практическая конференция  
студентов, аспирантов и молодых ученых  
17–20 октября 2023 г.

**ПРОГРАММА**

Санкт-Петербург  
2023

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**  
LXXVI Региональной научно-практической конференции  
студентов, аспирантов и молодых ученых  
«Актуальные проблемы современного строительства»

---

Председатель –	ректор Е. И. Рыбнов
Заместитель председателя –	проректор по научной работе Е. В. Королев
Члены оргкомитета –	декан архитектурного факультета Е. Р. Возняк, декан автомобильно-дорожного факультета А. В. Зазыкин, декан строительного факультета А. Н. Гайдо, декан факультета инженерной экологии и городского хозяйства И. И. Суханова, декан факультета экономики и управления Г. Ф. Токунова, декан факультета судебных экс- пертиз и права в строительстве и на транспорте Д. В. Иванов, зам. начальника УНР Е. В. Куко- лева,
Секретарь оргкомитета –	куратор СНО Т. Х. Аблязов

Конференция состоится 17–20 октября 2023 года  
190005, Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4

## РЕГЛАМЕНТ

Доклады на заседаниях секций – до 15 мин.

## ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

№ п/п	Секция	Дни работы, аудитория, время начала заседания			
		17.10	18.10	19.10	20.10
1.	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей				709С 12:30
2.	Архитектурного и градостроительного наследия	407А 12:00			
3.	Архитектурного проектирования	505А 15:00		507А 15:00	505А 15:30
4.	Архитектурно-строительных конструкций				305Е 14:00
5.	Водопользования и экологии		501 14:00		
6.	Геодезии, землеустройства и кадастров			242 14:00	
7.	Геотехники	201-Е 14:15	201-Е 14:15		
8.	Дизайна архитектурной среды			632А 12:30	
9.	Железобетонных и каменных конструкций	Зал Ученого Совета 14:00		Зал Ученого Совета 14:00	
10.	Информационных технологий и математического моделирования в строительстве		513С 14:00		
11.	Истории и теории архитектуры	705А 11:00			
12.	Математики		402-С 14:00		
13.	Межкультурной коммуникации		14:00		
	Подсекция 1		411-5		
	Подсекция 2		415-5		
14.	Менеджмента в строительстве	235Е 16:45			
15.	Металлических и деревянных конструкций	710С 15:00	710С 15:00	710С 15:00	
16.	Наземных транспортно-технологических машин		301К 14:00	301К 12:30	
17.	Начертательной геометрии и инженерной графики			421 14:00	

№ п/п	Секция	Дни работы, аудитория, время начала заседания			
		17.10	18.10	19.10	20.10
18.	Организации строительства	Конференц-зал приемной комиссии 11:30	453Е 14:30		
19.	Правоведения		207-5 15:00		
20.	Правового регулирования градостроительной деятельности и транспорта	208-5 14:00			
21.	Рисунка	432 14:00	432 14:00		
22.	Строительной механики	15 14:00			
23.	Судебных экспертиз	209-5 14:00	209-5 14:00	209-5 14:00	
24.	Теплогазоснабжения и вентиляции			427 14:00	
25.	Технической эксплуатации транспортных средств	204-К 17:00			
26.	Технологии строительных материалов и метрологии		228 14:00		
27.	Технологии строительного производства	254Е 14:00		254Е 14:00	254Е 14:00
28.	Техносферной безопасности	203К 12:30			
29.	Транспортных систем			202К 15:00	
30.	Экономики строительства и ЖКХ	352Е 14:15		352Е 14:15	
31.	Экономической безопасности	153Е 09:00	153Е 09:00		

Обозначения:

А – 2-я Красноармейская ул., д. 4 (архитектурный корпус).

К – Курляндская ул., д. 2/5.

С – 2-я Красноармейская ул., д. 4 (строительный корпус).

5 – 2-я Красноармейская ул., д. 5.

Е – ул. Егорова, д. 5/8.

## СЕКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, МОСТОВ И ТОННЕЛЕЙ

Председатель	канд. техн. наук, доцент М. П. Клековкина
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент Е. Н. Корныльев
Секретарь	канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак

### **ЗАСЕДАНИЕ Пятница, 20 октября**

1. История и архитектура мостов Древнего мира (Вавилон, Египет, Персия).  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 М. А. Зобова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
2. История и архитектура мостов Древнего Рима и Средневековья.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 Т. О. Орловская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
3. История и архитектура мостов эпохи Ренессанса.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 М. С. Тарасенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
4. Концепция технологии цифровых двойников в строительстве.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 В. К. Андреев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
5. Способы применения технологии цифровых двойников при оценке состояния мостовых сооружений.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 В. М. Золотов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
6. Основы проектирования конструкций с использованием показателей надежности: обзор международного опыта.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 И. А. Рудаков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
7. Вероятностное моделирование накопления усталостных повреждений в конструкциях: обзор международного опыта.  
Студент гр. 4-СУЗС(м)-4 В. А. Лапандин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Козак (СПбГАСУ).
8. Исследование влияния сцепления между слоями покрытия и несущего основания на колееобразование дорожной одежды с асфальтобетонным покрытием.  
Аспирант гр. ПСДа-1 И. А. Ярышкин (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Б. Н. Карпов (СПбГАСУ).
9. Проблемы и пути развития систем автоматизированного весогабаритного контроля.  
Студент гр. 10-См(АД)-2 Н. А. Пекин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент М. П. Клековкина (СПбГАСУ).
10. Современные конструктивные решения укрепления откосов земляного полотна автомобильных дорог.  
Студент гр. 10-См(АД)-2 М. В. Иванова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент М. П. Клековкина (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО НАСЛЕДИЯ

Председатель	д-р архитектуры, профессор Е. Р. Возняк
Зам. председателя	канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева
Секретарь	ст. преподаватель Г. О. Федотова

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Актуальность сохранения объектов деревянного зодчества на примере деревни Космозеро.  
Студент гр. 3-РРАНб-5 Д. Р. Акбашева (СПбГАСУ).  
Научные руководители – ст. преподаватель Д. М. Боброва, канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
2. Потенциал современного использования исторических усадебных комплексов.  
Студенты гр. 3-РРАНб-5 А. А. Демидова, А. С. Логунцова и Ю. А. Колмыкова (СПбГАСУ).  
Научные руководители – ст. преподаватель Д. М. Боброва, канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
3. Проблемы сохранения хозяйственных построек исторических усадебных комплексов.  
Студент гр. 2-РРАНм(ПАН)-1 Д. В. Булычёва (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
4. Проблемы сохранения оборонительных сооружений Карельского перешейка.  
Аспирант гр. РИННа-1 Г. Д. Багаев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
5. Проблемы сохранения фортификационных сооружений и возможности их интеграции в градостроительный контекст.  
Студенты гр. 3-РРАНб-5 П. Д. Артемченко и Н. И. Осина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. М. Боброва (СПбГАСУ).
6. Современные подходы к сохранению и приспособлению исторических каналов и гидротехнических сооружений на них.  
Студент гр. 2-РРАНм(ПАН)-2 В. Д. Каюмова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Н. А. Акулова (СПбГАСУ).
7. Этапы формирования архитектурных ансамблей вдоль проспекта Стачек первой половины XX века.  
Молодой ученый, ассистент К. В. Какунец (СПбГАСУ).
8. Анализ опыта регенерации кварталов исторической застройки.  
Студенты гр. 3-РРАНб-5 К. Е. Бутузова и М. А. Ручкина (СПбГАСУ).



- Научные руководители – ст. преподаватель Д. М. Боброва, канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
9. Анализ опыта реконструкции типовой панельной застройки.  
Студент гр. 3-РРАНб-5 В. Ю. Троянская (СПбГАСУ).  
Научные руководители – ст. преподаватель Д. М. Боброва, канд. архитектуры, доцент Е. Ю. Шуваева (СПбГАСУ).
10. Образовательные учреждения в застройке Ленинграда 20–30-х годов XX века.  
Аспирант гр. РИННа-1 Е. А. Бушуев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Н. П. Дубровина (СПбГАСУ).
11. Проблемы сохранения объектов культурного наследия на примере Церкви Климента папы Римского XV в.  
Студент гр. 3-РРАНб-5 Д. С. Полонский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. М. Боброва (СПбГАСУ).
12. Особенности объемно-планировочного решения обсерваторий России.  
Студент гр. 2-РРАНм(ПАН)-2 С. О. Димитриева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. искусствоведения, доцент Н. М. Петухова (СПбГАСУ).
13. Адаптация входных групп в объектах культурного наследия для маломобильных групп населения.  
Студент гр. 2-РРАНб-5 Ю. А. Утюпина (СПбГАСУ).  
Научные руководители – доцент Е. Н. Баулина, ст. преподаватель М. А. Шалченко (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Председатель	канд. архитектуры, доцент А. В. Суровенков
Зам. председателя	канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина
Секретарь	доцент М. С. Якуненкова

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Принципы архитектурной организации современных фермерских рынков.  
Аспирант Чжан Фужуй (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
2. Архитектурно-планировочные решения современных санаториев для пожилых людей в Китае.  
Аспирант Ли Яньбо (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
3. Перспективы развития архитектуры центров геронтологии.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 А. А. Бобкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
4. Градостроительные принципы формирования адаптационных лагерей для иммигрантов и беженцев.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 Н. Н. Давтян (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент А. В. Суровенков (СПбГАСУ).
5. Как проектирование геронтологического центра влияет на его обитателей.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 А. С. Данилова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. В. Вешняков (СПбГАСУ).
6. Актуальность исследования и принципы формирования археологического научно-исследовательского центра с интеграцией дополнительных функций на территории Карелии.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 В. В. Еремина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент А. В. Суровенков (СПбГАСУ).
7. Введение в историю современных театральных пространств в архитектуре.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 Б. М. Мирзакеева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. В. Вешняков (СПбГАСУ).
8. Культурные центры коренных народов Севера.

- Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 Е. И. Рушинец (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. В. Вешняков (СПбГАСУ).
9. Принципы формирования фестивального комплекса на территории Донбасса.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 А. С. Булатова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. В. Вешняков (СПбГАСУ).
10. Модель многофункционального туристического комплекса «Шиханы» в Республике Башкортостан.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 Э. И. Нигматуллина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент К. И. Колодин (СПбГАСУ).
11. Особенности формирования этнографического историко-культурного центра в ландшафте Иссык-Кульской области.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 П. Мохова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент К. И. Колодин (СПбГАСУ).
12. Особенности проектирования гостиничных комплексов для природно-климатических условий гор и предгорий.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 К. И. Тевс (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, профессор О. С. Романов (СПбГАСУ).
13. Актуальность и принципы формирования туристического комплекса с серфинг-парком в Камчатском крае.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 А. С. Ростовцева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент А. В. Суровенков (СПбГАСУ).
14. Архитектурно-градостроительные принципы проектирования туристического центра на Камчатке.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 Н. И. Теслина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент О. П. Федоров (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Тенденции формирования и объемно-планировочные решения студенческих общежитий.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 В. В. Кувшинская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).
2. Опыт проектирования и строительства современных хосписов.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 М. Ванюхина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).

3. Перинатальный центр в г. Астане.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 А. С. Григорьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Н. С. Новоходская (СПбГАСУ).
4. Особенности формирования архитектурной среды современных музеев.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 И. О. Корниенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. Э. Лявданский (СПбГАСУ).
5. Архитектурно-градостроительные аспекты проектирования межвузовских кампусов в Санкт-Петербурге.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 А. В. Манукян (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. Э. Лявданский (СПбГАСУ).
6. Спортивно-оздоровительный центр в г. Саратове.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 Л. И. Морозова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Н. С. Новоходская (СПбГАСУ).
7. Актуальность реализации проекта театра современной хореографии в г. Тюмени и особенности формирования его функционально-планировочной структуры.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 Ю. Г. Подколызина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. Э. Лявданский (СПбГАСУ).
8. Эволюция музейной функции в современной архитектуре. Музей-хаб.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 А. С. Стратиенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент И. Н. Демёнов (СПбГАСУ).
9. Актуальность реализации проекта культурно-образовательного комплекса в г. Хэйхе.  
Студент магистратуры гр. 1-Ам(АПЗ)-2 Чжао Сюе (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Н. С. Новоходская (СПбГАСУ).
10. Анализ типологии студенческих кампусов и выявление оптимальных критериев для проектирования.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 А. О. Козел (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, профессор О. С. Романов (СПбГАСУ).
11. Культурные кварталы. Общая характеристика, история развития в мире и России.  
Аспирант Д. С. Мезенцева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент А. В. Суровенков (СПбГАСУ).
12. Отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства инновационных центров.  
Аспирант А. В. Поляков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).

13. Архитектурно-планировочная организация жилых комплексов на воде в Нидерландах.  
Аспирант Мирза Сармад (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
14. История возникновения коворкингов. Общие черты в России и за рубежом.  
Аспирант В. Д. Тонких (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Ф. В. Перов (СПбГАСУ).

### **ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ** **Пятница, 20 октября**

1. Факторы, влияющие на архитектуру мусоросжигательных станций Китая.  
Аспирант Го Цзэюй (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент В. М. Супранович (СПбГАСУ).
2. Социально-ориентированный многофункциональный жилой комплекс – современная форма организации жилой среды.  
Студент магистратуры гр. 2-Ам(АПЗ)-2 Е. Н. Вальнюк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, профессор О. С. Романов (СПбГАСУ).
3. Особенности проектирования многофункциональных гастрономических комплексов.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 А. М. Боброва (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
4. Особенности архитектурно-планировочных решений детских оздоровительных лагерей.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. А. Романова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. С. Ивина (СПбГАСУ).
5. Кампус архитектурно-строительного университета как площадка для инноваций.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 К. В. Лагутина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).
6. Принципы проектирования экологического парка с гостиничным комплексом.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. В. Семёнова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. В. Бойцова (СПбГАСУ).
7. Современные тенденции в проектировании многофункциональных жилых домов.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 А. В. Харькова (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).
8. Особенности формирования иммерсивного театра в структуре культурного центра.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. Е. Тырышкина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. В. Бойцова (СПбГАСУ).
  9. Типология и тенденции проектирования детских центров досугово-образовательной направленности.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. С. Сафронова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. В. Бойцова (СПбГАСУ).
  10. Развитие архитектуры центров археологического туризма.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 П. А. Ерошенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. В. Бойцова (СПбГАСУ).
  11. Подход к проектированию пенитенциарных учреждений, способствующих снижению уровня рецидивизма среди заключенных.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 И. А. Соцков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).
  12. Принципы проектирования морского научного центра.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. Д. Силантьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).
  13. Особенности проектирования научно-образовательных комплексов.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 И. Ю. Либерман (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Д. В. Бойцова (СПбГАСУ).
  14. Архитектура современных спа-отелей: тенденции и развитие.  
Студент магистратуры гр. 3-Ам(АПЗ)-2 Е. А. Будаченкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. К. Линов (СПбГАСУ).

## **СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

Председатель	канд. арх., доцент С. Г. Головина
Зам. председателя	канд. арх., доцент О. А. Пастух
Секретарь	канд. арх., доцент А. В. Глухова

### **ЗАСЕДАНИЕ Пятница, 20 октября**

1. Цифровизация проектирования и аддитивные технологии в строительстве городских рекреационных пространств Арктической зоны Российской Федерации.  
Студент магистратуры гр. 2-ДАСм-2 О. С. Пчелинцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
2. Метаболизм модульной архитектуры в экстремальных климатических условиях Арктической зоны Российской Федерации.  
Студент гр. 2-Гб-3 Д. С. Петрова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
3. Редевелопмент промышленных территорий центральных районов городов (на примере города Тулы).  
Студент гр. 1-Аб-3 А. А. Арефьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
4. Особенности строительства зданий в горной местности.  
Студенты гр. 8-Сб-3 Д. А. Салимгареева и Ю. В. Сатлаева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
5. Экономические аспекты в строительной отрасли.  
Студент гр. 7-Сб-2 А. Б. Плиев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
6. Архитектура уникальных домов киногороев в киноиндустрии XX–XXI века.  
Студент гр. 6-Сб-2 Д. А. Сорокина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
7. Современные энергосберегающие технологии и материалы в строительстве.  
Студент гр. 6-Сб-2 А. Малыгина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
8. Принципы устойчивого строительства для создания экологически безопасного и комфортного будущего.  
Студент гр. 6-Сб-2 Е. С. Югай (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
9. Факторы, влияющие на издержки и риски строительного процесса.  
Студент гр. 6-Сб-2 С. Э. Урубжуров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент О. А. Пастух (СПбГАСУ).
10. Города будущего – утопия и реальность.  
Студент гр. ЛПб-ЦТ-22-1 В. Товарева (СПбГЛТУ).

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Ю. А. Жук (СПбГЛТУ).

11. Уникальные здания XXI века (на примере комплекса Лахта-центра в СПб).

Студент гр. ЛПб-ЦТ-22-1 Н. Коржевин (СПбГЛТУ).

Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Ю. А. Жук (СПбГЛТУ).



## СЕКЦИЯ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ

Председатель	канд. техн. наук, доцент С. В. Федоров
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент А. В. Кудрявцев
Секретарь	ст. преподаватель А. Я. Феськова

### **ЗАСЕДАНИЕ** **Среда, 18 октября**

1. Исследование способности удаления катионов железа углеродным адсорбентом, полученного из осадка сточных вод бумажной фабрики.  
Аспирант К. Г. Дмитриева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Л. И. Акимов (СПбГАСУ).
2. Концепция раздельного водоотведения и децентрализованной очистки серых сточных вод.  
Ведущий инженер-технолог Ю. А. Щербакова (АО «ЭКОС»)).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. В. Подпорин (СПбГАСУ).
3. Автоматизированный расчёт комплекса местных сооружений для очистки производственных сточных вод.  
Студент гр. ВВМ-203 И. В. Новичков (ПГУПС).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Н. А. Черников (ПГУПС).
4. Применение современных дезинфектантов в решении проблем обеззараживания в водопроводно-канализационном хозяйстве.  
Аспирант Е. А. Махонько (ПГУПС).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Д. Терехов (ПГУПС).
5. Исследование процесса массоотдачи сероводорода в камерах гашения напора.  
Студент гр. 1-См(ВВ)-2 В. А. Сухова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. М. Телятникова (СПбГАСУ).
6. Повышение эффективности процессов водоподготовки плавательных бассейнов.  
Студент гр. 4-Сб(ИС)-3 Д. А. Беляева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Федоров (СПбГАСУ).

## **СЕКЦИЯ ГЕОДЕЗИИ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА И КАДАСТРОВ**

Председатель	канд. техн. наук, доцент А. В. Волков
Зам. председателя	ст. преподаватель Д. И. Кулакова
Секретарь	канд. техн. наук, доцент Я. А. Волкова

### **ЗАСЕДАНИЕ Черверг, 19 октября**

1. Исследование влияния метода оценки на стоимость объектов недвижимости.  
Студент гр. 2-ЗКб-4 П. В. Меркулова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Я. Волкова (СПбГАСУ).
2. Публичные сервитуты как один из механизмов земельных отношений.  
Студент гр. 1-ЗКб-3 Д. С. Минеева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Я. Волкова (СПбГАСУ).
3. Памятники истории отечественной геодезии: геодезический пункт «Пустынька».  
Студент гр. ЗКб-2 Д. С. Крюков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Л. К. Курбанова (СПбГАСУ).
4. Объекты геодезического наследия: Саблинская геодезическая сеть.  
Студент гр. ЗКб-2 К. Ю. Маева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Л. К. Курбанова (СПбГАСУ).
5. Землеустроительные работы по описанию местоположения границ МО Тенекаевского сельсовета Пильнинского муниципального района Нижегородской области.  
Студент гр. ЗКм (УКД)-1 П. Д. Минчакова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ю. В. Шендрик (СПбГАСУ).
6. Ошибки при определении кадастровой стоимости.  
Студенты гр. ЗКм (УКД)-1 Д. Д. Пилецкая и Е. М. Васильева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Л. К. Курбанова (СПбГАСУ).
7. Мониторинг пространственного положения конструктивных элементов зданий, входящих в зону влияния нового строительства, с использованием технологии НЛС.  
Студент гр. ЗКм(УКД)-2 Д. С. Селин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. В. Волков (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ГЕОТЕХНИКИ

Председатель	д-р техн. наук, профессор Р. А. Мангушев
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков
Секретарь	канд. техн. наук, ст. преподаватель А. В. Бояринцев

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Вторник, 17 октября**

1. Особенности процессов миграции влаги в промерзающих и оттаивающих грунтах.  
Студент магистратуры гр. 8-См(Г)-1 Я. Г. Смышляев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, старший преподаватель М. В. Парамонов (СПбГАСУ).
2. Исследование коэффициента фильтрации нефтезагрязненного песка.  
Студент магистратуры гр. 6-См-2 А. В. Вагурина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. А. Ананьев (СПбГАСУ).
3. Влияние размеров глиняного замка на осадку сооружения.  
Студент гр. 4-СУЗС-3 А. С. Смирнов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Н. Кондратьева (СПбГАСУ).
4. Особенности расчета ограждения котлована из сборных железобетонных элементов и границы применимости конструкции в условиях Санкт-Петербурга.  
Студент гр. 6-См(Г)-2 А. В. Попова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).  
Консультант – канд. техн. наук, ст. преподаватель А. В. Бояринцев (СПбГАСУ).
5. Особенности буроопускного способа при погружении композитных свай.  
Студент гр. 8-См(Г)-1 А. О. Мясникова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель А. В. Бояринцев (СПбГАСУ).
6. Анализ причин, влияющих на несущую способность деревянных элементов в фундаментах исторических зданий.  
Студент гр. 13-Сб-3 О. Ю. Скацкая (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Н. Кондратьева (СПбГАСУ).
7. Гидравлический прорыв грунтов дна котлована подземными напорными водами при строительстве жилого здания с подземной парковкой.  
Студент гр. 9-С-IV. В. В. Петрова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Среда, 18 октября

1. Анализ применимости существующих моделей материала для моделирования конструкций кирпичных зданий при определении их предельно-допустимых деформаций.  
Студент магистратуры гр. 6-См(Г)-2, Е. П. Макагонова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Полунин (СПбГАСУ).
2. Всплытие конструкций подземной парковки от гидростатического давления подземных вод на завершающем этапе строительства.  
Студент гр. 9-С-IV А. А. Редькина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).
3. Вариантное проектирование основания фундаментов жилого здания с подземной парковкой в условиях подтопления территории.  
Студент гр. 9-С-IV В. В. Гостева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).
4. Проблемы обследования фундаментов на деревянных лежнях.  
Студент магистратуры гр. 6-См-2 Н. В. Агачкина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель, А. В. Кузнецов (СПбГАСУ).
5. Проектирование фундаментов сооружения ледовой арены в условиях мощного водоносного горизонта подземных вод.  
Студент гр. 9-С-IV П. А. Рогачева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).
6. Влияние габаритов фундаментов и физических характеристик грунтов на напряженное состояние основания фундаментов.  
Студенты гр. 8-Сб(ПГС)-3 Л. Е. Сушкова, К. А. Михайловская, Ю. В. Сатлаева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Н. Кондратьева (СПбГАСУ).
7. Анализ методов уплотнения грунтов оснований фундаментов для возведения зданий и сооружений.  
Студенты гр. 8-Сб(ПГС)-3 Л. И. Денщикова, А. П. Кефер, Д. Н. Сидякин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Н. Кондратьева (СПбГАСУ).

8. Проектирование фундаментов жилого дома со встроенной и пристроенной автостоянками в условиях нескольких водоносных горизонтов подземных вод.  
Студент гр. 9-С-IV К. П. Лексунова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Конюшков (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ДИЗАЙНА АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ

Председатель	канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем
Зам. председателя	доцент К. С. Яковлева
Секретарь	ст. преподаватель М. М. Пантелеева

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Архитектурно-ландшафтный потенциал индустриального наследия Пермского края.  
Аспирант С. Г. Ткаченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).
2. История проектирования городских парков в СССР.  
Студент гр. 3-Лаб-2 Б. И. Лобанов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель С. А. Феофанова (СПбГАСУ).
3. Принципы формирования городской среды малых городов.  
Студент гр. Лаб-4 Т. В. Штанько (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент З. Л. Аксёнова (СПбГАСУ).
4. Трансформация и развитие функционально-пространственной организации исторического ядра в г. Кронштадт в 1-ой половине XXI в.  
Студент гр. Лам (АП) -2 О. И. Розова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).
5. Прогрессивные тенденции в архитектуре Гуанчжоу колониального периода (1840–1949 гг.).  
Аспирант Гоюн Е (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).
6. Влияние городской среды на благополучие детей: исследование и применение в проектировании.  
Студент гр. Лаб-4 А. С. Гаврилина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. с.-х. наук, доцент Н. А. Керимова (СПбГАСУ).
7. Возможности реновации внешнего облика советских хрущёвок на примере мирового опыта.  
Студент гр.3-ДАС-5 А. О. Ткачук (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент К. С. Яковлева (СПбГАСУ).
8. Архитектурно-ландшафтный потенциал среды как фактор устойчивого развития посёлка Вырица Ленинградской области.  
Студент гр. 3-РРАНб-3 У. Д. Грибова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).

9. Принципы формирования линейного парка в жилой застройке.  
Студент гр. Лам-2 Л. Г. Янакова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. В. Золотарёва (СПбГАСУ).
10. Реорганизация промышленных объектов и их адаптация в пространство общественного и культурного притяжения  
Студент 3-ДАС-5 Д. А. Пермякова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент К. С. Яковлева (СПбГАСУ).
11. Приёмы и принципы формирования парковых ансамблей первой трети 18 века в России на примере Петропавловского парка в Ярославле.  
Студент гр. 3-РРАНб-3 И. С. Карпова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).
12. Ключевые аспекты реновации и модернизации общественных пространств на примере библиотек Ленинградской области .  
Студент гр. 2-ДАСм-2 О. В. Кудряшова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. А. Гранстрем (СПбГАСУ).
13. Проблемы организации туристского кластера в горных районах Северного Кавказа.  
Студент гр. 2-ДАСм-2 А. С. Багмут (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. В. Золотарёва (СПбГАСУ).
14. Социокультурные пространства периферийных жилых территорий Санкт-Петербурга.  
Студент гр. 2 Гм-1 А. Г. Зима (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. Ю. Виленский (СПбГАСУ).
15. Принципы организации горнолыжных курортов в Арктической зоне.  
Студент гр. 2-ДАСм-2 О. С. Пчелинцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент М. В. Золотарёва (СПбГАСУ).
16. Дизайн с природой: разработка экологических подходов в проектировании.  
Студент гр. Лам (АП)-2 Е. С. Коновалова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. с.-х. наук, доцент Н. А. Керимова (СПбГАСУ).
17. Организация терапевтических ландшафтов для домов престарелых и пансионатов для пожилых людей.  
Студент гр. Лам (АП)-2 А. В. Курик (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. с.-х. наук, доцент Н. А. Керимова (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Председатель	канд. техн. наук, доцент А.О. Хегай
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент В. М. Попов
Секретарь	ст. преподаватель А.Д. Денисова

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Вторник, 17 октября**

1. Напряженно-деформированное состояние кирпичных несущих стен здания исторической застройки при неравномерных осадках.  
Аспирант П. А. Алексеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. В. Трофимов (СПбГАСУ).
2. Влияние температурно-влажностных воздействий на напряженно деформированное состояние конструкции железобетонной градирни высотой  $H = 150$  м.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 М. В. Денисов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. И. Корсун (СПбГАСУ).
3. Анализ результатов мониторинга несущих конструкций объекта культурного наследия Морского Никольского собора в г. Кронштадт.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 Е. А. Михайлова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. Н. Савин (СПбГАСУ).
4. Оптимизация выбора частотного диапазона изгибных волн для обследования конструкции плитного типа.  
Аспирант Фан Чунг Дык (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. Н. Савин (СПбГАСУ).
5. Расчёт прочности по нормальному сечению железобетонных элементов при косом изгибе на основе нелинейной деформационной модели.  
Студент гр. 1-СУЗСс(в)-4 О. А. Яцковец (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Попов (СПбГАСУ).
6. Влияние дефектов кладки каменных сводов на несущую способность.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. С. Лукиянова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Шеховцов (СПбГАСУ).
7. Влияние схемы расположения армирования в поперечном сечении железобетонных балок, подверженных косому изгибу, на положение нейтральной оси.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 В. С. Черепанов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И. А. Рудный (СПбГАСУ).



8. Конструктивные решения анкеров для ФАП ламинатов, применяемых при усилении железобетонных конструкций внешним армированием.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 О. Е. Цапина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Шеховцов (СПбГАСУ).
9. Влияние высоких температур на трещиностойкость и защитный слой железобетонных конструкций.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. Ю. Ноздрина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. С. Воронцова (СПбГАСУ).
10. Влияние продольного армирования на сопротивление сдвигу железобетонных балок.  
Аспирант Ле Куанг Хюи (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. И. Морозов (СПбГАСУ).
11. Анализ долговечности коррозионно-поврежденных сжатых железобетонных элементов  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 Л. Р. Мифтахутдинова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Шеховцов (СПбГАСУ).
12. Биомимикрия в железобетонных конструкциях на примере Храма Лотоса в г. Нью-Дели.  
Студент гр. 12- С-4 К. Р. Мингазова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. Д. Денисова (СПбГАСУ).
13. Архитектурные и конструктивные решения зданий выставочных залов, выполненных из железобетона.  
Студент гр. 12- С-4 Я. А. Ивакина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. Д. Денисова (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Совершенствование метода расчета поврежденных элементов стальных конструкций.  
Аспирант Е. А. Матвеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Г. И. Белый (СПбГАСУ).
2. Действительная работа арматуры кольцевого и серповидного профиля совместно с бетоном.  
Аспирант Д. О. Стахов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. В. Трофимов (СПбГАСУ).

3. Совершенствование методики определения фактической редукии сечения решетчатых тонкостенных холодногнутых элементов.  
Аспирант Д. Йордановска (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Г. И. Белый (СПбГАСУ).
4. Влияние количества углеродной фибры по объёму на свойства тяжелого бетона.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. Г. Смирнов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. Н. Савин (СПбГАСУ).
5. Модели сцепления внешнего армирования и бетона при усилении железобетонных конструкций.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 Э. А. Олейник (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Шеховцов (СПбГАСУ).
6. Совершенствование метода расчета двухветвевых элементов стальных конструкций.  
Аспирант М. О. Лобовский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Г. И. Белый (СПбГАСУ).
7. Сравнительный анализ конструкций промышленной этажерки с применением железобетонных конструкций колонн и трубобетонных конструкций колонн.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. В. Волошина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Шеховцов (СПбГАСУ).
8. Влияние ЦЗО на НДС железобетонной балки по опытным диаграммам деформирования высокопрочного бетона и сталефибробетона.  
Аспирант В. В. Кондратюк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Попов (СПбГАСУ).
9. Оценка дополнительных усилий и деформаций в монолитном 23-этажном здании от действия пожарной среды.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. Д. Слесарева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. И. Корсун (СПбГАСУ).
10. Уникальные технические решения принятые при реализации ЖК «ДЕ-ФАНС» и их расчетные обоснования.  
Студент гр. 1-СЗСКм-1 М. В. Седов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Попов (СПбГАСУ).
11. Влияние расположения арматурных стрежней в сечении кососжимаемого фибробетонного элемента на положение нейтральной оси.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 Д. А. Середов (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. С. Воронцова (СПбГАСУ).
12. Сравнительный анализ методов расчета сталефибробетона, принятых в международной практике.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 А. С. Дьяченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Попов (СПбГАСУ).
13. Влияние низких и знакопеременных температур на несущую способность конструкций из фибробетона.  
Студент гр. 3-См(ПКЗ-Ж)-2 В. С. Константинова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Попов (СПбГАСУ).
14. Деформации и прочность изгибаемых элементов из высокопрочного железобетона при несовпадении плоскостей температурного перепада и нагружения.  
Аспирант Кхон Кхемарак (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. И. Корсун (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Председатель	канд. техн. наук, доцент А. А. Семенов
Зам. председателя	канд. физ.-мат. наук, доцент М. М. Ромаданова
Секретарь	канд. техн. наук Л. П. Москаленко, ст. преподаватель И. А. Евсиков

### **ЗАСЕДАНИЕ** **Среда, 18 октября**

1. Улучшенный метод процедурной генерации ландшафта.  
Студент гр. ПМИб-4 Д. С. Мельниченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. В. Букунова (СПбГАСУ).
2. Построение оптимальных кабеленесущих систем и кабельных трасс.  
Студент гр. ПМИб-4 Л. А. Федоричев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. В. Букунова (СПбГАСУ).
3. Анализ возможностей искусственного интеллекта на базе языковой модели в исследовании тонкостенных оболочечных конструкций.  
Аспирант Ю. Н. Згода (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. А. Семенов (СПбГАСУ).
4. Анализ территории средствами визуального программирования.  
Аспирант А. О. Зуева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент К. А. Шумилов (СПбГАСУ).
5. Развитие информационной системы СПбГАСУ.  
Аспирант М. Ю. Тимохин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Л. П. Москаленко (СПбГАСУ).
6. Применение технологий информационного моделирования в проектировании ландшафтов.  
Студент гр. ИСТм-2 Е. В. Мазняк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. М. Наместников (СПбГАСУ).
7. VR/AR в сфере проектирования зданий.  
Студент гр. ИСТм-2 Д. Д. Кабайлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель М. М. Османов
8. Методы повышения устойчивости нейронных сетей к состязательным атакам при решении задач распознавания изображений.  
Студент гр. ПМИм-2 Н. А. Курбанов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Т. Н. Костюнина (СПбГАСУ).

9. Сравнение платформ для создания карт Qgis и Flexgis.  
Студент гр. ПМИм-2 О. И. Светлова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук Л. П. Москаленко (СПбГАСУ).
10. Реализация задачи установившейся фильтрации грунтовых вод с помощью метода конечных элементов.  
Студент гр. ПМИм-2 Д. А. Болотов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент В. М. Полунин (СПбГАСУ).
11. Анализ рынка труда в сфере информационных технологий на примере г. Санкт-Петербурга.  
Студент гр. ПМИм-2 Галактионова Юлия Алексеевна.  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Яркова (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ИСТОРИИ И ТЕОРИИ АРХИТЕКТУРЫ

Председатель	канд. арх., доцент Т. Ф. Жукова
Зам. председателя	доцент А. В. Сильнов
Секретарь	ассистент А. В. Бергман

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Реставрация дома Михаила Дементьевича Маштакова.  
Студент гр. 3-РРАНб-3 Д. Д. Бобылева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент М. В. Золотарева (СПбГАСУ).
2. Особенности формирования архитектурно-композиционного ядра историко-культурного каркаса станицы Кочетовской в Ростовской области  
Молодой ученый, ассистент кафедры А. В. Бергман (СПбГАСУ).
3. Применение иммерсивных технологий в обучении студентов-архитекторов.  
Студент гр. 1-Гр-3 А. А. Иванихина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент М. В. Золотарева (СПбГАСУ).
4. Вопросы архитектуры и строительства в городском управлении во второй половине XIX века.  
Студент гр.3-РРАНб-1 А. М. Петешова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. арх., доцент М. В. Золотарева (СПбГАСУ).
5. Особенности формообразования объектов ленинградского авангарда.  
Студент гр. 3-РРАНб-2 А. А. Павлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ассистент кафедры А. В. Бергман (СПбГАСУ).
6. Санаторий им. К. Е. Ворошилова – творческий триумф архитектора М. И. Мержанова в г. Сочи.  
Студент гр. 3-РРАНб-2 К.А. Стороженко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ассистент кафедры А. В. Бергман (СПбГАСУ).
7. Античные тенденции в современном градостроительстве на примере Санкт-Петербурга и Вашингтона.  
Студент гр. 1-ДАСб-2 А. В. Кривенкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доцент А. В. Сильнов (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ

Председатель	канд. физ.-мат. наук Т. В. Рябикова
Зам. председателя	канд. физ.-мат. наук, доцент С. И. Прокофьева
Секретарь	канд. физ.-мат. наук, ст. препод. Е. И. Немченко

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Среда, 18 октября**

1. Применение интегралов в строительной сфере.  
Студенты гр. 3-СУЗС-2 Д. Е. Кашутин, А. А. Зимовец, студент гр. 1-СУЗС-2 В. Ю. Лаптев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент С. И. Прокофьева (СПбГАСУ).
2. Практическое применение рядов.  
Студенты гр. 1-СУЗС-2 А. В. Белкова, Т. Н. Капырина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент С. И. Прокофьева (СПбГАСУ).
3. Статистический анализ результатов домашнего тестирования.  
Студент гр. 9-Сб(ПГС)-3 Р. А. Постников (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Л. А. Баданина (СПбГАСУ).
4. Математические модели старения в строительстве.  
Студент гр. СМб-2 Д. Бегмурадов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Л. Ю. Уразаева (СПбГАСУ).
5. Интеграция системы Moodle с математическими пакетами.  
Студент магистратуры гр. ПМИм(ИТ)-2 Л. В. Задумкин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Л. Ю. Уразаева (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ

Председатель	канд. пед. наук, доцент Е. П. Селезнева
Зам. председателя	д-р пед. наук, профессор Е. И. Чиркова
Секретарь	ст. преподаватель Ю. А. Цапаева

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Среда, 18 октября**

#### **Подсекция 1**

1. Innovative materials in construction / Инновационные материалы в строительстве.  
Студент гр. 3-СУЗСс-2 Е. В. Саломатина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель С. А. Ермолаева (СПбГАСУ).
2. An ideal city based on the ideas of Plato and Aristotel / Идеальный город по идеям Платона и Аристотеля.  
Студент гр. 3-Гб-3 Ю. О. Ткаченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Т. Е. Сахарова (СПбГАСУ).
3. Problems of the foremen and design engineers cooperation in the process of construction / Проблемы взаимодействия прорабов и инженеров-проектировщиков в процессе строительства.  
Студент гр. 3-СУЗСс-3 Д. И. Гребень (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Т. Е. Сахарова (СПбГАСУ).
4. Modern trends in urban greening: expanding the range of plants in landscape design / Современные тренды городского озеленения: расширение ассортимента растений в ландшафтном дизайне.  
Студент гр. ЛАБ-ДЕК-22-1 А. М. Ривман (СПбГЛТУ имени С. М. Кирова).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Ю. А. Цапаева (СПбГАСУ).
5. Architectural façade lighting / Архитектурное освещение фасадов.  
Студент гр. 2-Аб-2 К. Томака (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Н. В. Антоненко (СПбГАСУ).
6. The architecture of airports and their impact on travelling experience / Влияние архитектуры аэропортов на впечатления от путешествий.  
Студент гр. 2-Аб-2 Т. Е. Давыдова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. филол. наук, доцент Н. В. Антоненко (СПбГАСУ).
7. The Golden Temple Kinkaku-Ji in Japan: history, symbolism and construction technology / Золотой храм Кинкаку-дзи в Японии: история, символика и технологии строительства.  
Студент гр. 3-Аб-5 Р. И. Кунафина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Ю. А. Цапаева (СПбГАСУ)



8. Sustainable architecture: rediscovering wood as a building material / Устойчивая архитектура: новое применение древесины как строительного материала.  
Студент гр. 2-Аб-2 С. С. Долгова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р пед. наук, профессор Е. И. Чиркова (СПбГАСУ).

**ЗАСЕДАНИЕ**  
**Среда, 18 октября**  
**Подсекция 2**

1. Digital instruments for financial control to ensure economic security / Цифровые инструменты финансового контроля для обеспечения экономической безопасности.  
Студент гр. 2-ЭБс-2 С. А. Мягкая (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Ю. А. Цапаева (СПбГАСУ).
2. Potential risks of non-alternative introduction of digital technologies in transport / Потенциальные риски безальтернативного внедрения цифровых технологий на транспорте.  
Студент гр. 1-НТТСс-2 Т. М. Елагин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р пед. наук, профессор Е. И. Чиркова (СПбГАСУ).
3. The need for informatization of the economy in society / Необходимость информатизации экономики в обществе.  
Студенты гр. 4120 Н. А. Руденко и В. В. Иконникова (СПбГМТУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент С. Л. Волкова (СПбГМТУ).
4. Problems of transition to resource pricing in construction / Проблемы перехода к ресурсному ценообразованию в строительстве.  
Студент гр. 3-Сб(ИС)-2 А. О. Кацюба (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель С. А. Ермолаева (СПбГАСУ).
5. Digital economy and information society / Цифровая экономика и информационное общество.  
Курсант взв. 724 Д. Д. Томин (МВВА).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент Е. Г. Черновец (МВВА).
6. The importance of giving priority to the tram in the center of Saint Petersburg to improve the public transport system / Важность обеспечения приоритета трамваям в центре Санкт-Петербурга для улучшения системы общественного транспорта.  
Студент гр. 1-ТТПб-2 И. Д. Бешенцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р пед. наук, профессор Е. И. Чиркова (СПбГАСУ).

7. Cultural and economic benefits of the Old Vyborg district restoration /  
Культурные и экономические перспективы реставрации старого центра  
города Выборга.  
Студент гр. 2195 И. Д. Васюк (СПбГМТУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, доцент С. Л. Волкова  
(СПбГМТУ).

## СЕКЦИЯ МЕНЕДЖМЕНТА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Председатель	д-р экон. наук, профессор Н. Г. Плетнева
Зам. председателя	канд. экон. наук, доцент А. В. Харитонович
Секретарь	ст. преподаватель М. С. Егорова

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. ESG-трансформация жилищного малоэтажного строительства.  
Аспирант М. Е. Андриянов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Г. Ф. Токунова (СПбГАСУ).
2. Проблемы строительства защитных сооружений гражданской обороны.  
Студент гр. 2-Мб-4 В. С. Вальковский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – старший преподаватель Н. Ю. Яковенко (СПбГАСУ).
3. Адаптация теорий мотивации под современные условия на примере строительной организации.  
Студент гр. 1-Мм-2 И. М. Иванов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. Н. Приходько (СПбГАСУ).
4. Использование смарт-контрактов в договорных отношениях в строительстве: перспективы и риски.  
Студент гр. 1-Мм-2 В. В. Карташев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент М. Н. Мечикова (СПбГАСУ).
5. Формирование стратегических альтернатив развития строительной организации.  
Студент гр. 1-Мм-2 Р. А. Конашенков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Харитонович (СПбГАСУ).
6. Перспективы строительства и эксплуатации дирижаблей в РФ.  
Студент гр. 2-Мб-4 К. А. Лысенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – старший преподаватель Н. Ю. Яковенко (СПбГАСУ).
7. Управление инвестиционной деятельностью строительной организации.  
Студент гр. 1-Мм-2 М. С. Могушков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор И. В. Дроздова (СПбГАСУ).
8. Российский и зарубежный опыт адаптации сотрудников в строительной организации.  
Студент гр. 1-Мм-2 К. А. Редькин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор И. В. Дроздова

- (СПбГАСУ).
9. Механизм взаимодействия различных служб при реализации проекта «Развитие санитарной авиации в РФ».  
Студент гр. 1-Мб-4 И. В. Тырзов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – старший преподаватель Н. Ю. Яковенко (СПбГАСУ).
  10. Проблемы и перспективы развития логистики в России.  
Студент гр. 3-Мб(Л)-4 П. А. Тимофеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Н. Г. Плетнева (СПбГАСУ).
  11. Оценка дополнительных финансовых затрат на строительство здания на почвах, загрязненных нефтепродуктами.  
Студент гр. 8-См(Г)-1 К. Р. Хохлова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент М. Н. Мечикова (СПбГАСУ).
  12. Выбор наиболее эффективного варианта управления строительством гостиницы.  
Студент гр. 1-Мм-2 Ю. А. Цветков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент О. В. Бадокин (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Председатель	д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент П. С. Коваль
Секретарь	ассистент, аспирант П. Н. Пачулия

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Особенности усиления реставрируемых каменных зданий при помощи металла.  
Студент гр. 6-См(ПМДК)-1 Д. В. Баринова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Михаськин (СПбГАСУ).
2. Исследование прочностных характеристик LVL тип 2.  
Студент гр. 5-См(ПКЗ-Д)-2 Сюй Кайсюань и аспирант гр. СКЗСа-2 Сюй Цзяньгуан (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – доктор техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
3. НДС жестких узлов баз колонн при однопараметрическом нагружении.  
Студент гр. 4-См-2 А. В. Юрченкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. Е. Кубасевич (СПбГАСУ).
4. Исследование эффективности использования сталежелезобетона в промышленном и гражданском строительстве  
Студенты гр. 4-См-2 В. М. Закарлюкина и Э. В. Давидюк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. А. Сенькин (СПбГАСУ).
5. Определение длительного сопротивления LVL при сжатии вдоль волокон.  
Студент гр. 5-См(ПКЗ-Д)-2 Е. В. Котова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е. В. Данилов (СПбГАСУ).
6. Влияние местных дефектов на несущую способность стальных стержневых элементов НР.  
Студент гр. 2-СЗСКм-3 А. Ю. Плотникова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. В. Михаськин (СПбГАСУ).
7. Древесина ряжевого фундамента форта Кроншлот, г. Кронштадт.  
Студент гр. 7-См(ПМДК)-1 И. А. Кудрявцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
8. Прогнозирование сроков службы деревянных конструкций из ДПК.  
Аспирант А. Гоцадзе (СПбГАСУ).

Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Среда, 18 октября**

1. Взаимосвязь пожарной безопасности и доступности.  
Молодой ученый, ассистент Д. И. Корольков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
2. Сравнительный анализ результатов определения длительной прочности древесины и LVL ускоренным методом при сжатии вдоль волокон.  
Студенты гр. 7-См(ПМДК)-1 Ю. В. Трунина и Я. Е. Симонова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
3. Экспериментальное исследование длительного сопротивления LVL при сжатии вдоль волокон.  
Студенты гр. 7-См(ПМДК)-1 И. С. Улитин и Н. К. Посторонко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е. В. Данилов (СПбГАСУ).
4. Определение условного предела прочности LVL при сжатии поперёк волокон.  
Студенты гр. 7-См(ПМДК)-1 Ю. В. Трунина и Я. Е. Симонова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент П. С. Коваль (СПбГАСУ).
5. Определение модуля упругости и длительной прочности LVL при изгибе.  
Студенты гр. 7-См(ПМДК)-1 И. С. Улитин, Н. К. Посторонко и Л. Д. Никандров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е. В. Данилов (СПбГАСУ).
6. Исследование работы и напряженно-деформированного состояния фланцевых соединений стальных конструкций с учетом геометрической нелинейности, дефектов и начальных несовершенств, особенностей контактного взаимодействия, с учетом развития пластических деформаций в элементах фланцевого соединения, а также развития рычажных сил в соединении.  
Студент гр. 2-СЗСКм-3 Ф. А. Глебов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).

7. Проектирование гражданских зданий с использованием металлического каркаса.  
Студент гр. 4-См(ПКЗ-М)-2 Е. А. Григорьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И. В. Астахов (СПбГАСУ).
8. Исследование напряженно-деформированного состояния конструкций из СИТ панелей на сдвиг.  
Аспирант П. Н. Пачулия (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).

### **ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ** **Четверг, 19 октября**

1. Экспериментальные исследования релаксации напряжений в гнутых слоях древесины.  
Студент гр. 5-См(ПКЗ-Д)-2 А. А. Васина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Б. Шмидт (СПбГАСУ).
2. Анализ напряженно-деформированного состояния оснастки под испытания деревянных конструкций на динамические нагрузки.  
Аспирант В. Цыгановкин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
3. Исследование напряженно-деформированного состояния инновационных фрикционных диссипаторов для сейсмоусиления панелей СИТ.  
Аспирант У Фэй (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).
4. Применение современных фибролитовых плит в строительстве.  
Студент гр. 17-Сб(ПГС)-4 Я. И. Мотыка (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. тех. наук, доцент Т. Н. Казакевич (СПбГАСУ).
5. Применение современных фибролитовых плит в ограждающих конструкциях.  
Студент гр. 17-Сб(ПГС)-4 Д. Ю. Кутыева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. тех. наук, доцент Т. Н. Казакевич (СПбГАСУ).
6. Исследование действительной работы плит перекрытия из ДПК/CLT с опиранием по трём и четырём сторонам и разработка предложений по расчёту.  
Студент гр. 2-СЗСКм-3 Д. В. Тихомиров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Г. Черных (СПбГАСУ).

7. Исследование деформативности соединений с когтевыми шайбами при действии переменных нагрузок в LVL-конструкциях.  
Студент гр. 2-СЗСКм-3 А. С. Коваль (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е. В. Данилов (СПбГАСУ).
8. Анализ напряженно-деформированного состояния стальных форм.  
Студент гр. 4-См(ПКЗ-М)-2 А. Й. Сентельас (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Е. Гордиенко (СПбГАСУ).



## СЕКЦИЯ НАЗЕМНЫХ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН

Председатель	д-р техн. наук, профессор А. Е. Пушкарёв
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент А. А. Абросимова
Секретарь	ассистент, У.Н. Мейке

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ** **Среда, 18 октября**

1. Метод оптимизации парка машин.  
Студент гр. 2-НТТСС-5 К. А. Ануфриев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
2. Исследование применимости беспилотных строительных комплексов.  
Студент гр. 1-НТТСС-5 М. А. Мусливец (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Р. А. Литвин (СПбГАСУ).
3. Методика оптимизации мероприятий по техническому обслуживанию и ремонту строительной техники.  
Студент гр. 1-НТТСС-5 Т. А. Семенюк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
4. Особенности применения колесных технических средств эвакуации в зонах затопления.  
Студент гр. 2-НТТСС-5 А. О. Кожуховский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Добромиров (СПбГАСУ).
5. Эволюция систем конструктивной безопасности НТТМ.  
Студент гр. 2-НТТСС-4 Г. Р. Павлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Подопригора (СПбГАСУ).
6. Оптимизация структуры и состава жизненного цикла АКБ для электромобилей.  
Студент гр. 2-НТТСС-4 Д. Ю. Зингер (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Подопригора (СПбГАСУ).
7. Актуальные проблемы эксплуатации подъемно-транспортного оборудования для маломобильных групп населения.  
Студент гр. ПМХБ-4 К. С. Кова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Подопригора (СПбГАСУ).
8. Выбор эффективных инструментов организации пассажирских перевозок в Ленинградской области.  
Аспирант М. С. Присяжнюк (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Подопригора (СПбГАСУ).
9. Метрики эффективности эксплуатации высокоавтоматизированных транспортных средств.  
Молодой ученый, старший преподаватель А. А. Коломеец (СПбГАСУ).
  10. Анализ работы магнитного амортизатора при работе на вибрационной машине.  
Молодой ученый, канд. техн. наук, доцент Р. А. Литвин (СПбГАСУ).
  11. Исследование состоятельности методов оценки технического уровня строительных автосамосвалов.  
Молодой ученый, ассистент У. Н. Мейке (СПбГАСУ).
  12. Методика совершенствования подвески транспортно-технологических машин на автомобильном шасси.  
Аспирант Д. С. Орлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
  13. Научные подходы к проведению оценки технического уровня установок горизонтально направленного бурения.  
Аспирант А. А. Склярова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Е. Пушкарёв (СПбГАСУ).
  14. Совершенствование метода определения скорости движения ТС по видеоматериалам при проведении дорожно-транспортных экспертиз.  
Аспирант И. В. Ворожейкин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. А. Евтюков (СПбГАСУ).
  15. Ранжирование характерных неисправностей двигателей бульдозеров и трубоукладчиков KOMATSU D-355 с учетом затрат на восстановление их работоспособности.  
Аспирант А. С. Янгуразова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Е. Пушкарёв (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Решение задач, связанных с конструированием электрогидравлических шпуровых устройств.  
Аспирант В. О. Барсуков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
2. Анализ режимов работы газовых двигателей НТТМ.  
Аспирант Н. А. Образцов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).

3. Методика численного моделирования процессов возведения зданий с помощью 3D-принтеров.  
Аспирант А. В. Гусева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Я. В. Васильев (СПбГАСУ).
4. Эффективность ремонтных боксов в условиях Крайнего Севера и Арктики.  
Аспирант Е. В. Алексеенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
5. Современная автоматическая система управления машинами для уплотнения поверхностей.  
Аспирант А. Н. Гарашук (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).
6. Особенности применения экскаваторов-погрузчиков при проведении неотложных и восстановительных работ в зонах затопления.  
Аспирант Е. Р. Магдина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Добромиров (СПбГАСУ).
7. Анализ факторов негативного воздействия внешней среды на работоспособность гидроманипуляторов в экстремальных условиях применения.  
Аспирант П. А. Извозчиков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Добромиров (СПбГАСУ).
8. Анализ методов и средств акустического диагностирования технических объектов.  
Аспирант В. Д. Габидулин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. Н. Добромиров (СПбГАСУ).
9. Особенности обеспечения надежности эксплуатации ТТМ в современных условиях.  
Аспирант Н. А. Шакшин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
10. Особенности оценки эффективности производственной эксплуатации.  
Аспирант А. Ю. Шкуратов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).
11. Влияние плавности хода транспортно-технологических машин на показатели эффективности их эксплуатации.  
Аспирант Е. М. Лазарев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).

12. Анализ средств обеспечения плавности хода транспортно-технологических машин.  
Аспирант Д. В. Кумов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. В. Репин (СПбГАСУ).
13. Совершенствование комплекса подсистем ИТС «обслуживания дорог и искусственных сооружений» на НТТМ в рамках городской среды». Студенты гр. НТТКм-2 И. Е. Чупахин и Б. А. Лукин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).
14. Современные методы решения проблем НТТК в складской логистике. Студент гр. НТТКм-2 С. И. Богданов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).
15. Своевременный контроль и анализ выполнения рабочих процессов на специализированной технике на строительных объектах при помощи систем спутникового мониторинга и сети интернет. Студенты гр. НТТКм-2 И. Ю. Евтушенко и С. А. Ширин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. М. Грушецкий (СПбГАСУ).
16. Современные транспортно-технологические средства для высотного строительства.  
Аспирант Ф. Р. Крупенин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент Е. В. Куракина (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ И ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ

Председатель	канд. техн. наук, доцент Е. В. Денисова
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент В. А. Каляшов
Секретарь	ст. преподаватель В. К. Заикин

### **ЗАСЕДАНИЕ Четверг, 19 октября**

1. Высотное строительство первых лет Советской России.  
Студент гр. 2-СУЗСс-2 Е. В. Буряк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель О. В. Мельникова (СПбГАСУ).
2. Школа имени 10-летия Октября – символ школы нового типа.  
Студент гр. 3-СУЗСс-3 Е. В. Седунова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель О. В. Мельникова (СПбГАСУ).
3. Создание доступной среды архитектурного наследия на примере Казанского собора Санкт-Петербурга.  
Студент гр. 3-Гб-2 Т. К. Лазарева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель О. В. Мельникова (СПбГАСУ).
4. Озеленение жилых комплексов как тренд современной урбанистики.  
Студент гр. 2-Аб-2 А. А. Химичев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель О. В. Мельникова (СПбГАСУ).
5. Модуль как основа общественного пространства.  
Студент гр. 3-Аб-2 А. С. Соколова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель О. В. Мельникова (СПбГАСУ).
6. Актуальна ли ручная графика в профессии архитектора?  
Студент гр. 1-Аб-2 А. Г. Донскова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ю. А. Гурьева (СПбГАСУ).
7. Использование систем трехмерного моделирования при ознакомлении студентов с инженерной графикой.  
Студент гр. 1-НТТСс-3 Э. Э. Керимов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Е. А. Разумнова (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Председатель	канд. техн. наук, доцент Р. В. Мотылев
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев
Секретарь	канд. техн. наук, доцент М. В. Молодцов

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Автоматизация процессов материально-технического обеспечения в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 А. Д. Билым (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Челнокова (СПбГАСУ).
2. Внедрение информационного моделирования в практику строительного контроля.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 А. Яковенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Челнокова (СПбГАСУ).
3. Анализ и оценка эффективности системы контроля качества работы исполнительного органа власти в области дорожного строительства.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 Я. А. Головачева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ).
4. Анализ систем автоматизации исполнительной документации в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 1-СЗОСм-2 А. М. Караульщикова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ч. О. Бахтинова (СПбГАСУ).
5. Анализ теории и практики организационно-технологического проектирования при строительстве технически сложных объектов.  
Аспирант Сират Джавед (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, канд. техн. наук, профессор А. А. Руденко (СПбГАСУ).
6. Оптимизация 4D-моделирования путем разработки требований к 3D-модели и календарному графику.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 М. Е. Петелин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ).
7. Организационно-технологические решения при строительстве школ с применением энергоэффективных технологий.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 М. А. Червяков (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Челнокова (СПбГАСУ).
8. Оценка эффективности различных способов устройства опалубки.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 А. Фролова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент М. В. Молодцов (СПбГАСУ).
  9. Перспективы использования методов бестраншейной прокладки инженерных коммуникаций в городских условиях.  
Студент магистратуры гр. 1-СЗОСм-2 О. А. Казакова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ч. О. Бахтинова (СПбГАСУ).
  10. Применение BIM-технологий в организации выполнения земляных работ.  
Студент магистратуры гр. 2-СЗОСм-3 А. А. Стрекаловская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ);
  11. Роль искусственного интеллекта в процессе управления и организации работ на строительной площадке.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 С. С. Лединский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. М. Челнокова (СПбГАСУ).
  12. Совершенствование методов земляных работ в условиях плотной городской застройки.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 Е. К. Федорова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент М. В. Молодцов (СПбГАСУ).
  13. Совершенствование организации труда за счет цифровой трансформации.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 Е. Д. Матвеева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ).
  14. Совершенствование организационно-технологической системы документооборота в конструкторском бюро с применением современных информационных технологий.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 М. Ю. Баранчук (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ).

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Среда, 18 октября

1. Современные технологии бетонирования на высоте.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 А. С. Иванов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Р. В. Мотылев (СПбГАСУ).
2. Сокращение сроков строительства монолитного каркаса многоквартирных домов.  
Студент магистратуры гр. 1-СЗОСм-3 В. В. Золотарев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Н. В. Розанцева (СПбГАСУ).
3. Технология возведения из CLT-панелей как способ модернизации малоэтажного домостроения.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 Д. А. Фурсов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ч. О. Бахтинова (СПбГАСУ).
4. Функциональные и технические требования к системам 4D-моделирования строительного производства.  
Студент магистратуры гр. 2-См(ТОС-О)-2 А. А. Погребной (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. В. Бовтеев (СПбГАСУ).
5. Применение информационных технологий при организации капитального ремонта и реконструкции зданий.  
Студент магистратуры гр. 1-СЗОСм-3 Д. И. Гусяков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент М. В. Молодцов (СПбГАСУ).



## СЕКЦИЯ ПРАВОВЕДЕНИЯ

Председатель	д-р экон. наук, доцент И. В. Бородушко
Зам. председателя	канд. юрид. наук, доцент И. А. Талянина
Секретарь	канд. юрид. наук, доцент В. М. Шеншин

### **ЗАСЕДАНИЕ** **Среда, 18 октября**

1. Виды и характеристики договоров, заключаемых между субъектами строительства.  
Студент гр. 1-Юб-4 А. Андреева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. юрид. наук, доцент В. М. Шеншин (СПбГАСУ).
2. Актуальные проблемы правового регулирования охраны труда в строительной сфере.  
Студент гр. 2-Юб-4 К. Елисеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. юрид. наук, доцент В. М. Шеншин (СПбГАСУ).
3. Самовольное строительство.  
Студент гр. 3-Юб-1 А. Кочукова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель М. В. Попов (СПбГАСУ).
4. Возникновение прав на вновь созданный объект недвижимости.  
Студент гр. 3-Юб-1 Д. Парфинский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель М. В. Попов (СПбГАСУ).
5. Актуальность цифровизации при приватизации.  
Студент гр. 1-Юб-4 М. Чупрова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. юрид. наук, доцент М. С. Тихомирова (СПбГАСУ).
6. Использование технологий искусственного интеллекта в условиях цифровой экономики.  
Студент гр. 4-Юб-3 Д. Войстрик (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. юрид. наук, доцент М. С. Тихомирова (СПбГАСУ).
7. Особенности правового режима самовольных построек в РФ.  
Студент гр. 3-Юб-3 И. Хомутецкая (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. юрид. наук, доцент Е. В. Душкина (СПбГАСУ).

## **СЕКЦИЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТРАНСПОРТА**

Председатель	д-р юрид. наук, профессор И. И. Иванов
Зам. председателя	канд. полит. наук, доцент А. А. Кружевникова
Секретарь	ассистент Д. В. Касаткин

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Экологические проблемы развития земель промышленности в Российской Федерации.  
Студент гр. 3-Юб-4 О. А. Радов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. полит. наук, доцент А. А. Кружевникова (СПбГАСУ).
2. Проблемы правового регулирования зелёного строительства в Российской Федерации при реализации реновационной политики.  
Студент гр. 3-Юб-4 К. Д. Тоестева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. полит. наук, доцент А. А. Кружевникова (СПбГАСУ).
3. Факторы негативного воздействия на земли сельскохозяйственного назначения в современной России.  
Студент гр. 3-Юб-4 Е. С. Желнина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. полит. наук, доцент А. А. Кружевникова (СПбГАСУ).
4. Правовые конфликты между сторонами при использовании электронных платформ и сервисов.  
Студент гр. 1-Юб-3 А. В. Егоров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент Е. В. Воскресенская (СПбГАСУ).
5. Ответственность юридических лиц за нарушение прав потребителей.  
Студент гр. 1-Юб-3 А. Д. Живова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент Е. В. Воскресенская (СПбГАСУ).
6. Правовая конструкция недобросовестной конкуренции: пути преодоления.  
Студент гр. 1-Юб-3 А. Е. Пономарёва (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент Е. В. Воскресенская (СПбГАСУ).
7. Осорбенности заключения договоров с маркетплейсами.  
Студент гр. 1-Юб-3 А. В. Федоренко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент Е. В. Воскресенская (СПбГАСУ).

8. О развитии норм по независимой оценке квалификации в градостроительной сфере.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП)-2 П. И. Федючек (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
9. Актуальные проблемы объектов земельного законодательства в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП)-2 М. В. Провоторов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
10. Актуальные проблемы трудового договора в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП) – 2 А. В. Быстров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
11. Актуальные проблемы неимущественных прав архитектора в градостроительном законодательстве.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП) – 2 С. О. Сердюков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
12. Актуальные проблемы цифровизации в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП) – 2 К. С. Храмцова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
13. Контроль и надзор в строительстве: проблемы правоприменения.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП)-2 Д. И. Васютин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
14. Актуальные вопросы безопасности в строительстве.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП) – 2 С. В. Жарков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).
15. Актуальные вопросы кредитования застройщиков.  
Студент магистратуры гр. 2-Юм (ГП) – 2 Д. С. Вертинов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р юрид. наук, доцент В. Б. Гольцов (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ РИСУНКА

Председатель	канд. архитектуры, доцент Е. Г. Молоткова
Зам. председателя	д-р архитектуры, доцент Г. Е. Русанов
Секретарь	канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Вторник, 17 октября**

1. Образ человека и животного в архитектуре.  
Студент гр. 1-Гб-1 С. А. Козина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Г. Молоткова (СПбГАСУ).
2. Спорные архитектурные решения и проблемы городского облика Санкт-Петербурга.  
Студент гр. 1-Гб-1 Н. А. Асоев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Г. Молоткова (СПбГАСУ).
3. Архитектура «высокого возрождения» в Италии. Художественные особенности, основные памятники и мастера.  
Студент гр. 1-Гб-1 Л. А. Миронова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, ст. преподаватель Т. О. Маркитантова (СПбГАСУ).
4. Жизнь и творчество Николая Константиновича Рериха.  
Студент гр. 1-Гб-1 Н. С. Игнатова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, ст. преподаватель Т. О. Маркитантова (СПбГАСУ).
5. Биография и творчество Франческо Бартоломео Растрелли.  
Студент гр. 1-Гб-1 А. С. Сергиенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
6. Многоэтажные жилые дома и исторический город (на примере Санкт-Петербурга).  
Студент гр. 1-Гб-2 С. С. Левченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
7. Влияние советской эпохи периода 1929–1953 г.г. на архитектуру Москвы.  
Студент гр. 4-Аб-1 М. В. Бреус (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель В. М. Юркевич (СПбГАСУ).

8. Способы формирования узнаваемого образа в картинах Каналетто.  
Студент гр. 2-РРАН-4 Н. Т. Григорьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
9. История Питцкеровской премии в архитектуре.  
Студент гр. 1-Гб-1 В. А. Афанасьева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, ст. преподаватель Т. О. Маркитантова (СПбГАСУ).
10. Палладио – непревзойденный гений итальянской архитектуры.  
Студенты гр. 1-Гб-1 Д. В. Конар и А. С. Гончарова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. пед. наук, ст. преподаватель Т. О. Маркитантова (СПбГАСУ).
11. Портреты пожилых людей в творчестве Рембрандта Харменса ван Рейна.  
Студент гр. 2-Лаб-1 У. А. Питерская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
12. В. В. Верещагин. Туркестанская серия.  
Студент гр. 2-Лаб-1 А. К. Кириленко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Среда, 18 октября**

1. Архитектура республики Бурятия.  
Студент гр. 2-Лаб-1 Л. А. Спиридонова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Г. Молоткова (СПбГАСУ).
2. Жизнь и творчество Якова Чернихова.  
Студент гр. 1-Гб-1 М. А. Чистяков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, доцент Е. Г. Молоткова (СПбГАСУ).
3. Влияние направления «футуризм» на современную архитектуру.  
Студент гр. 1-Гб-1 А. К. Артемова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
4. Влияние творчества Алвара Аалто на советскую архитектуру.  
Студент гр. 1-Гб-1 К. Г. Соколова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель В. М. Юркевич (СПбГАСУ).
5. Цвет как один из важнейших инструментов архитектора.  
Студент гр. 2-ДАС-3 А. А. Гараева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель В. М. Юркевич (СПбГАСУ).

6. «Третьи места» в современном городе.  
Студент гр. 3-Гб-1 Е. Д. Злотникова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
7. Архитектура как метод пропаганды.  
Студент гр. 4-Гб-1 С. С. Шкуратов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
8. Долговечность и комфортность высотных микрорайонов.  
Студент гр. 1-Аб-1 Ю. Д. Романова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
9. Внедрение инновационных технологий в строительство.  
Студент гр. 1-Аб-1 Н. О. Бичурин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
10. Модернизация архитектурной среды «серого пояса» Санкт-Петербурга.  
Студент гр. -Аб-1 А. В. Хулап (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
11. Обустройство общественных пространств в микрорайонах города.  
Студент гр. 1-Аб-1 С. В. Бобылев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).
12. Внедрение нейросети в строительство: бич или панацея? Сможет ли  
строитель приручить нейросеть.  
Студент гр. 1-Аб-1 Г. К. Пудовкин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. архитектуры, ст. преподаватель  
Т. А. Денисова (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ МЕХАНИКИ

Председатель	канд. техн. наук, доцент Н. А. Масленников
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент Н. В. Островская
Секретарь	канд. техн. наук, доцент О. П. Нестерова

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Анализ применения сплавов с памятью формы в амортизирующих устройствах различных конструкций.  
Студент гр. 3-Сб(ПГС) – 4 А. Д. Пинхасович (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ассистент С. С. Тетушкин (СПбГАСУ).
2. Теоретический и эмпирический анализ работы расчетно-динамической модели пространственной конструкции.  
Аспирант С. С. Тетушкин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Островская (СПбГАСУ).
3. Устойчивость пологих оболочек двойкой кривизны, ослабленных вырезами.  
Аспирант Н. А. Мишуренко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. А. Семенов (СПбГАСУ).
4. Анализ напряженно-деформированного состояния прибрежного сооружения под воздействием бора (цунами).  
Аспирант Б. И. Кондаков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. Л. Рутман (СПбГАСУ).
5. Исследование влияния учета податливости узлов на работу стальных конструкций высотных зданий.  
Аспирант Д. В. Калюжный (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Островская (СПбГАСУ).

## **СЕКЦИЯ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ**

Председатель	канд. юрид. наук, доцент Д. В. Иванов
Зам. председателя	д-р техн. наук, профессор В. Б. Харченко
Секретарь	канд. техн. наук, доцент В. И. Новиков

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

11. Судебная строительно-техническая экспертиза кровли.  
Студент гр. 1-СЭс-5 Е. А. Филиппова (СПбГАСУ).
12. Особенности судебной экспертизы сантехнических систем.  
Студент гр. 1-СЭс-5 А. А. Устинова (СПбГАСУ).
13. Роль компьютерного зрения в современной дефектоскопии.  
Студент гр. 2-СЭс-5 А. А. Лебедева (СПбГАСУ).
14. Роль эксперта в обследовании каркасных домов.  
Студент гр. 1-СЭс-5 А. Р. Нигаматуллин (СПбГАСУ).
15. К вопросу о понятии и классификации инженерно-транспортных экспертиз.  
Студент гр. 1-СЭс-5 А. В. Башлыкова (СПбГАСУ).
16. Некоторые вопросы проведения строительно-технической экспертизы качества гидроизоляционных работ  
Студент гр. 1-СЭс-5 Д. А. Румянцева (СПбГАСУ).

### **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ Среда, 18 октября**

1. Экспертиза современного строительства, основные аспекты, важность проведения и вызовы современного строительного сектора: все что нужно знать.  
Студенты гр. 2-СЭс-5 В. А. Карманова и А. А. Гунько (СПбГАСУ).
2. Современные технологии и оборудование в судебной строительно-технической экспертизе.  
Студент гр. 2-СЭс-5 А. А. Соколова (СПбГАСУ).
3. Современные организационные и методологические основы судебной строительно-технической экспертизы.  
Студент гр. 2-СЭс-5 А. А. Сомов (СПбГАСУ).
4. Этимологические основы электротехнической экспертизы.  
Студент гр. 2-СЭс-5 Д. С. Щерба (СПбГАСУ).
5. Особенности производства фототехнической экспертизы.  
Студент гр. 1-СЭс-5 Д. Д. Скорописова (СПбГАСУ).
6. Особенности производства товароведческой экспертизы.  
Студент гр. 1-СЭс-5 Д. И. Шустов (СПбГАСУ).



## ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

Четверг, 19 октября

1. Новые тенденции и технологии в допросе экспертов и специалистов в суде.  
Студент гр. 2-СЭс-5 Е. С. Журбина (СПбГАСУ).
2. Актуальные проблемы защиты прав граждан, участвующих в долевом строительстве.  
Студент гр. 1-Юб-4 К. А. Ивенская (СПбГАСУ).
3. Правовые аспекты защиты от шума в градостроительстве  
Студент гр. 1-Юб-4 К. С. Левченко (СПбГАСУ).
4. Анализ правовых последствий нарушений в сфере строительных работ и эксплуатация зданий и сооружений.  
Студент 302 уч. гр. А. Ю. Агафонова (ГИЭФПТ).
5. Взрывные устройства как находка на объекте строительства.  
Студент 302 уч. гр. Д. В. Жуков (ГИЭФПТ).
6. Сделки с объектами незавершенного строительства.  
Студент 302 уч. гр. К. А. Егоров (ГИЭФПТ).

## СЕКЦИЯ ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Председатель	канд. физ.-мат. наук, доцент Н. С. Пономарев
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент Е. А. Аншукова
Секретарь	канд. техн. наук, доцент В. А. Яковлев

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Формирование параметров микроклимата в помещении с подоконным приточным клапаном.  
Молодой ученый, канд. техн. наук, доцент Е. А. Аншукова (СПбГАСУ).
2. Использование цифровых моделей типовых узлов крышной котельной в проектировании.  
Молодой ученый, старший преподаватель С. В. Кашников, молодой ученый, канд. техн. наук, доцент К. О. Суханов (СПбГАСУ).
3. Анализ результатов численного моделирования схем размещения труб в конвективных пакетах котла КВ-ГМ-0,8.  
Аспирант Д. И. Каштанов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. А. Яковлев (СПбГАСУ).
4. Анализ теплофизических характеристик тепловых труб в системах вентиляции и кондиционирования воздуха.  
Аспирант А. В. Тимофеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. А. Яковлев (СПбГАСУ).
5. Комплексный подход к исследованию воздушного режима «чистых помещений» фармацевтических производств.  
Аспирант Е. А. Ильин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор В. М. Уляшева (СПбГАСУ).
6. Особенности воздушного режима высотных жилых зданий.  
Аспирант В. И. Воробьев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Д. М. Денисихина (СПбГАСУ).
7. Имитационное исследование влияния конструктивных параметров перемешивающих устройств на характеристики перемешивания.  
Аспирант Джин Хевэй (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Н. С. Пономарев (СПбГАСУ).
8. Источники вторичной теплоты горно-обогатительных комбинатов для применения в системах вентиляции.  
Аспирант А. А. Башкиров (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. А. Пухкал (СПбГАСУ).
9. Моделирование и оптимизация децентрализованных систем тепло-снабжения на основе возобновляемых источников энергии в Северо-Западном Китае.  
Аспирант Сунь Цзяминь (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доцент Н. С. Пономарев (СПбГАСУ).
10. Коэффициент преобразования энергии теплового насоса в приточно-вытяжной установке.  
Аспирант М. М. Петров (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. А. Пухкал (СПбГАСУ).
11. Оценка потенциала теплоты сточных вод в многоквартирных жилых зданиях.  
Студенты гр. 4-Сб (ИС-Т)-4 Н. С. Тихонов, гр. 2-Сб (ИС-В)-4 А. А. Эккерт (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В. А. Пухкал (СПбГАСУ).
12. Реконструкция здания бывших военных казарм в офисно-деловой центр.  
Студент гр. 4-Сб (ИС-Т)-4 Д. И. Смирнова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Ю. Мартыанова (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Председатель	канд. техн. наук, доцент И. О. Черняев
Зам. председателя	канд. техн. наук, профессор В. Г. Назаркин
Секретарь	канд. техн. наук, доцент А. В. Марусин

### **ЗАСЕДАНИЕ Вторник, 17 октября**

1. Методика улучшения низкотемпературных свойств дизельных топлив.  
Студент магистратуры гр. ЭТМКм(УТЭ)-2 В. С. Смирнов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук А. Л. Пенкин (СПбГАСУ).
2. Методика повышения коэффициента наполнения транспортного двигателя путем оптимизации процесса впуска в программной среде ANSYS.  
Студент магистратуры гр. ЭТМКм(УТЭ)-2 Д. Р. Ведерникова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук А. Л. Пенкин (СПбГАСУ).
3. Способ подачи топлива в газовый двигатель внутреннего сгорания.  
Аспирант С. А. Метлякова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук А. Л. Пенкин (СПбГАСУ).
4. Анализ надежности эксплуатируемых гидромеханических коробок передач на автобусах в условиях городской агломерации.  
Аспирант В. В. Орехов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, профессор В. Г. Назаркин (СПбГАСУ).
5. Метод применения смесового топлива с целью повышения эксплуатационных характеристик транспортных средств.  
Аспирант П. А. Разумов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С. А. Воробьев (СПбГАСУ).
6. Планирование эксперимента по исследованию специфики работы тяговых АКБ электромобилей в условиях холодного климата.  
Аспирант Е. Е. Терентьев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор И. М. Блянкинштейн (СПбГАСУ).
7. Диагностирование тяговых АКБ электромобилей.  
Аспирант В. А. Васильев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И. О. Черняев (СПбГАСУ).
8. Подготовка персонала для технического обслуживания электромобилей.  
Аспирант А. В. Пилипенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Л. Е. Торосян (СПбГАСУ).

9. Структура и описание полимодельного комплекса обеспечения эффективности системы смазки двигателя с пневмогидроаккумулятором.  
Аспирант Ю. В. Чмиль (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, профессор Н. И. Веревкин (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И МЕТРОЛОГИИ

Председатель	д-р техн. наук, профессор Ю. В. Пухаренко
Зам. председателя	канд. техн. наук, доцент М. И. Жаворонков
Секретарь	ст. преподаватель Л. Г. Колесникова

### **ЗАСЕДАНИЕ Среда, 18 октября**

1. Ускоренная методика оценки расслаиваемости строительных растворных смесей.  
Студент гр. 2-СУЗСс-3 В. Д. Савельев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Г. М. Хренов (СПбГАСУ).
2. Влияние добавок аминоспиртов на свойства цементных растворов.  
Студент гр. 7-СМ (ПСМИ)-2 Е. В. Малащенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель С. А. Черевко (СПбГАСУ).
3. Свойства цементных композитов, модифицированных наноцеллюлозой.  
Студент гр. 3-Сб (ИС)-3 В. А. Головина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ассистент В. И. Ткаченко (СПбГАСУ).
4. К вопросу оценки работоспособности ремонтных составов для динамически нагруженных железобетонных конструкций.  
Аспирант А. С. Сидорова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. М. Харитонов (СПбГАСУ).
5. Свойства модифицированной гидроизоляционной битумной мастики.  
Студент гр. 7-См (ПСМИ)-2 И. С. Паражинскайте (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Ю. Матвеева (СПбГАСУ).
6. Декоративные гипсовые плитки с улучшенными эксплуатационными свойствами.  
Студент гр. СМб-3 С. А. Сардарова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель М. В. Мокрова (СПбГАСУ).
7. Структура и свойства наномодифицированного акустического газогипса.  
Студент гр. 11-Сб-4 Ю. А. Строгонов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Л. Ю. Матвеева (СПбГАСУ).
8. Разработка составов искусственного мрамора на основе гипсового вяжущего с применением наномодификаторов.  
Студент гр. СМб-3 С. Г. Соловьянова (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – ст. преподаватель М. В. Мокрова (СПбГАСУ).
9. Влияние свойств бетона на эффективность шовных уплотнителей (гидрошпонок).  
Аспирант М. К. Кудобаев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. В. Пухаренко (СПбГАСУ).
10. Обеспечение требуемого уровня надежности при контроле качества бетонов.  
Аспирант Д. А. Черепанова (ПГУПС).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. А. Беленцов (ПГУПС, СПбГАСУ).
11. Современное состояние НТД на дорожные бетоны.  
Студенты: гр. 7-См-2 А. О. Кишко, гр. СМм-2 Ю. П. Филимонова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Ю. Ковалева (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Председатель	д-р техн. наук, доцент А. Н. Гайдо
Зам. председателя	д-р техн. наук, профессор А. Ф. Юдина
Секретарь	ст. преподаватель М. М. Тонакян

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ** **Вторник, 17 октября**

1. Строительство в условиях Луны.  
Студенты гр. 3-СУЗСс(П)-4 В. В. Печенкина и А. Л. Ягодкин, гр. 1-СУЗСс(В)-4 И. А. Махарадзе (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, канд. техн. наук, профессор А. Н. Егоров (СПбГАСУ).
2. Технологические решения применения строительных принтеров на пионерном этапе освоения Луны.  
Студенты гр. 11-Сб(ПГС-Г)-4 А. Е. Лебедев и Е. О. Алексеева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, канд. техн. наук, профессор А. Н. Егоров (СПбГАСУ).
3. К вопросу технологии разработки котлованов на Луне.  
Студенты гр. 3-СУЗСс(П)-4 А. А. Мешков, Ю. А. Пономарёв, гр. 1-СУЗСс(В)-4 О. А. Яцковец (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, канд. техн. наук, профессор А. Н. Егоров (СПбГАСУ).
4. Современные методы проведения строительного контроля.  
Студент гр. 2-Сб-4 А. Г. Погода. (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент А. Н. Гайдо (СПбГАСУ).
5. Классификация жилых многоквартирных домов, подходящих по нормативно-эксплуатационным параметрам под реконструкцию.  
Аспирант Д. И. Кулакова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. Ф. Юдина (СПбГАСУ).
6. Бетонирование монолитных конструкций при низком температурном режиме с помощью электрообогрева нагревательными проводами.  
Студент гр. 2-СЗТСПм-3 К. Ф. Хасанова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. Н. Казаков (СПбГАСУ).
7. Технология top-down для возведения подземных паркингов бизнес-центров в зоне вечной мерзлоты.  
Студент гр. 5-Сб(ПГС-О)-4 Н. А. Шапурова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор Ю. Н. Казаков (СПбГАСУ).



8. Организация мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности в высотном строительстве.  
Студент магистратуры гр. 1-См(ТС)-1 М. Н. Красильников (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Л. Г. Ворона-Сливинская (СПбГАСУ).
9. Особенности проектирования и строительства зданий с элементами из карбеновской стали.  
Студенты гр. 16-Сб-4 Д. А. Таранова, Д. Н. Залеская и М. И. Генералов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
10. Модульное строительство: материалы и технологии монтажа.  
Студенты гр. 15-Сб-4 Е. А. Дорошенко, И. А. Щербаков, Д. А. Черникова и А. С. Жиркова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
11. Особенности технологий строительства гражданских и промышленных зданий в Сибири.  
Студенты гр. 15-Сб-4 Я. О. Боровлева, П. А. Волкова, А. А. Коробченко, П. Ф. Луцевич и В. Д. Музыева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
12. Аспекты проектирования и строительства здания на Кольском полуострове (на примере поселка Териберка).  
Студенты гр. 15-Сб-4 А. А. Енакиева, В. А. Солодовникова и И. А. Москвин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
13. Сравнительный анализ технологий воссоздания ложных сводов и устройства новых в зданиях гражданского назначения.  
Студенты гр. 1-Сб-4 Н. Е. Захватава и Г. А. Андреев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

### **Четверг, 19 октября**

1. Современные машины и механизмы для производства строительномонтажных работ: обзор.  
Студенты гр. 1-Сб-4 В. П. Андреев и А. Р. Жунусов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).

2. Особенности технологии строительства многоэтажных зданий на слабых грунтах в стесненных условиях.  
Студенты гр. 1-Сб-4 Н. О. Полонская, Е. А. Васильева, А. И. Рикунова и Р. В. Алешко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
3. Особенности строительства гражданских зданий в Аммане и в Сане.  
Студенты гр. 1-Сб-4 В. М. А. Абу-Хатем и М. Хашашнех (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
4. Особенности строительства малоэтажных жилых зданий усадебного типа в Ленинградской области.  
Студенты гр. 1-Сб-4 Н. С. Рогулин, М. И. Иванов, Р. Е. Логинов и А. В. Морозов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
5. Технологии ремонта кровельных покрытий.  
Студенты гр. 1-Сб-4 В. С. Екель и Н. П. Тихонов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
6. Строительные технологии быстровозводимых зданий.  
Студенты гр. 2-Сб-4 К. В. Кондратьев и А. В. Маслов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
7. Возведение зданий в сложных инженерно-геологических условиях.  
Студенты гр. 2-Сб-4 В. В. Кондакова и Д. Д. Сорокина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
8. Особенности строительства гражданских зданий в Йеменской республике.  
Студенты гр. 2-Сб-4 Абдулла Юнес Салем Моххамед и Нажлауи Виссем (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
9. Бетон в архитектуре зданий.  
Студенты гр. 2-Сб-4 Д. Е. Кузнецов, А. Ю. Великжанин и Е. С. Горяев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
10. Наружная облицовка зданий гражданского назначения: обзор технологий.  
Студенты гр. 2-Сб-4 Е. В. Федоровский, В. А. Кузьмин и В. С. Демичев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).

11. Вторичное использование строительных отходов в рамках экологической трансформации общественного мировоззрения.  
Студенты гр. 2-Сб-4 Т. С. Семенов, А. Г. Погода и В. А. Шевченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
12. Особенности реконструкция жилых зданий Санкт-Петербурга постройки 19 века.  
Студенты гр. 3-Сб-4 Н. А. Азовсков, В. А. Бубнов и М. В. Хританьков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).

**ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
**Пятниця, 20 октября**

1. Перспективные способы монтажа кровли жилых зданий в Белгороде.  
Студенты гр. 3-Сб-4 Д. А. Гриндуль, В. С. Сергеев, Д. А. Радионов и Д. А. Ткаченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
2. Современная техника для СМР: виды, технические характеристики, особенности эксплуатации.  
Студенты гр. 3-Сб-4 Е. Менгилев, Г. А. Бурунов и С. Б. Батманов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
3. Особенности проектирования спортивных зданий.  
Студент гр. 3-Сб-4 В. Е. Кажарова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
4. Концепция строительства загородного коттеджного поселка.  
Студенты гр. 3-Сб-4 А. Д. Пинхасович и О. М. Журавлева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
5. Строительство жилых зданий в Бенине.  
Студент гр. 3-Сб-4 Г. А. Р. Ахуансу (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О. Н. Дьячкова (СПбГАСУ).
6. Выбор технологий возведения зданий в условиях Арктики.  
Студент магистратуры гр. 1-См(ТС)-1 С. А. Мунтян (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Ю. И. Тилинин (СПбГАСУ).

7. Технология применения углеродного холста для усиления ж/б конструкций системой внешнего армирования.  
Студент гр. СВПГС-4 Р. Р. Кадырбердиев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. Н. Нагманова (СПбГАСУ).
8. Совершенствование технологии нанесения огнезащитного покрытия на несущие металлические конструкции.  
Студент гр. СВПГС-4 М. Х. Нурыев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. Н. Нагманова (СПбГАСУ).
9. «Среда общих данных» в строительстве и ее актуальность.  
Студенты магистратуры гр. 2-СЗТСПм-3 И. М. Пашинский и В. А. Орлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. Н. Нагманова (СПбГАСУ).
10. Геотехнические проблемы при реконструкции зданий и сооружений.  
Студент гр. СВПГС-4 Р. Р. Кадырбердиев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. Н. Нагманова (СПбГАСУ).
11. Возможности устройства ложных сводов при реконструкции и реставрации.  
Студент магистратуры гр. 1-См(ТОС-Т)-2 Д. С Точинов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преподаватель Д. С. Завашихин (СПбГАСУ).
12. Об актуальности внедрения цифровых технологий контроля в сфере строительства.  
Студенты магистратуры гр. 2-СЗТСПм-3 В. А. Орлов и Д. Х. У. Усмонов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель М. М. Тонакян (СПбГАСУ).
13. Перспектива применения искусственного интеллекта в строительстве.  
Студент гр. 13-Сб-3 А. А. Палагина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель П. Г. Белозеров (СПбГАСУ).

## **СЕКЦИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Председатель

канд. техн. наук, доцент А. Н. Никулин

Зам. председателя

канд. биол. наук, доцент О. В. Горбунова

Секретарь

ст. преподаватель Т. Н. Гончарук

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Вторник, 17 октября**

1. Современные системы оповещения пожарной безопасности.  
Студент гр. ТБб-4 А. Д. Александрова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Г. Е. Нам (СПбГАСУ).
2. Организационные и технические мероприятия по обеспечению безопасного выполнения работ на высоте, на строительной площадке.  
Студент гр. ТБб-4 О. А. Калмыкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. биол. наук, доцент О. В. Горбунова (СПбГАСУ).
3. Исследование профессиональных рисков нулевого этапа строительства.  
Студент гр. ТБб-4 А. Агеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Т. Н. Гончарук (СПбГАСУ).
4. Проблематика контроля опасных зон.  
Студент гр. ТБб-4 Д. Л. Неживой (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Г. Е. Нам (СПбГАСУ).
5. Определение защитных свойств СИЗОД, используемых в строительстве.  
Студент гр. ТБб-4 У. А. Баранова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Т. Н. Гончарук (СПбГАСУ).
6. Подход к цифровизации обследований зданий и сооружений на соответствие требованиям пожарной безопасности.  
Студент гр. ТБб-4 Д. М. Марков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Глуханов (СПбГАСУ).
7. Исследование эргономических свойств рабочих мест.  
Студент гр. ТБб-4 Л. Р. Сапожников (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. С. Глуханов (СПбГАСУ).
8. Эффективное вовлечение работников с ограниченными возможностями в планирование и реализацию мероприятий по безопасности труда.  
Студент гр. ТБб-4 В. Р. Вишнякова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель Н. А. Субботина (СПбГАСУ).

9. Разработка средства индивидуальной защиты органа слуха с индикатором шумовой нагрузки.  
Студент гр. ТБб-3 А. И. Королева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Н. Никулин (СПбГАСУ).
10. Организация контроля накопления отходов, эксплуатации и консервации на полигонах ТКО города Санкт-Петербурга.  
Студент гр. ТБб-4 Ю.А. Ветошкина (СПбГАСУ).  
Научный руководите – канд. биол. наук, доцент О. В. Горбунова (СПбГАСУ).
11. Планирование территории строительной площадки с учетом требований охраны труда и промышленной безопасности с применением ТИМ.  
Студент гр. ТБб-3 Н. Д. Смирнов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. биол. наук, доцент О. В. Горбунова (СПбГАСУ).
12. Анализ необходимых профессиональных компетенций для интеграции выпускников по профилю «Техносферная безопасность» в строительное производство.  
Студент гр. ТБб-4 Н. А. Беспоместных (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент, руководитель службы охраны труда И. С. Должиков (ООО «Генеральный Подряд СПб»).
13. Исследований путей повышения социальной активности по защите природных водоемов Ленинградской области от отходов производства и потребления.  
Студент гр. ТБб-4 К. А. Краснощеков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Н. Никулин (СПбГАСУ).
14. Профилактика электротравматизма работников энергетических предприятий на основе обучающих программ и тестовых заданий.  
Студент гр. ТБб-4 Э. В. Бойцова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А. Н. Никулин (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ

Председатель	д-р техн. наук, доцент С.С. Евтюков
Зам. председателя	ст. преподаватель А. А. Белехов
Секретарь	ассистент Я. Д. Гончарова

### **ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Сравнение архитектуры ИТС в США и Европе.  
Студент гр. 2-ТТПб-3 В. К. Степанов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, доцент А. И. Солодкий (СПбГАСУ).
2. Оценка влияния систем BRT (Bus Rapid Transit) на устойчивое развитие городов.  
Студент гр. 1-ТТПб-3 И. М. Михневич (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Черных (СПбГАСУ).
3. Сравнение показателей эффективности функционирования различных типов остановочных пунктов.  
Студент гр. 1-ТТПб-3 К. И. Саркисова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Н. В. Черных (СПбГАСУ).
4. Формирование I этапа плана восстановления трамвайного хозяйства Санкт-Петербурга: определение ключевых целей и задач.  
Студент гр. 1-ТТПб-2 И. Д. Бешенцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор А. В. Терентьев (СПбГАСУ).
5. Интеграция участия средств индивидуальной мобильности в глобальную систему ИТС при организации дорожного движения.  
Студент гр. 1-ТТПб-3 Е. Д. Красногорцева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. техн. наук Е. В. Голов (СПбГАСУ).
6. Влияние использования СИМ на безопасность дорожного движения.  
Аспирант Я. Д. Гончарова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, профессор С. А. Евтюков (СПбГАСУ).
7. Обеспечение безопасных условий организации регулярных перевозок пассажиров автобусами в Ленинградской области.  
Студент гр. ТТПм(ТЛ)-1 Е. Е. Суркова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. А. Белехов (СПбГАСУ).
8. Оценка основных направлений повышения безопасности дорожного движения, на примере анализа дорожных условий Ленинградской области.  
Аспирант А. В. Юннинен (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент С. С. Евтюков (СПбГАСУ).
9. Транспортно-эксплуатационное состояние автомобильных дорог как индикатор риска в контексте обеспечения безопасности дорожного движения.  
Аспирант Е. В. Сорокина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент С. С. Евтюков (СПбГАСУ).
10. Проблемы трамвайного транспорта.  
Студент магистратуры К. О. Сехина (СПбГАСУ)  
Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент С. С. Евтюков (СПбГАСУ).



## СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖКХ

Председатель	д-р экон. наук, профессор В. В. Асаул
Зам. председателя	д-р экон. наук, доцент В. А. Кощеев
Секретарь	ассистент Ю. А. Цветков

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ** **Вторник, 17 октября**

1. Обеспечение конкурентоспособности строительных организаций в условиях технологического (инновационного) развития отрасли.  
Аспирант Р. Ф. Аббасов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. В. Асаул (СПбГАСУ).
2. Аспекты прогнозирования производственной себестоимости объекта жилищного строительства в условиях ограниченности исходных данных на этапе принятия решения об инициации проекта.  
Аспирант С. А. Кайстрюков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор Ю. П. Панибратов (СПбГАСУ).
3. Роль института саморегулирования в условиях развития инжиниринга в отечественном строительстве.  
Студент магистратуры гр. Э-2342 Р. Р. Козаков (СПбГЭУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кощеев (СПбГАСУ).
4. Анализ состояния жилищного фонда Санкт-Петербурга.  
Курсант Н. В. Курашев (ВИ (ИТ) ВА МТО).  
Научный руководитель – канд. техн. наук, начальник ОНРИПНПК Е. О. Добрышкин (ВИ (ИТ) ВА МТО).
5. Цифровые технологии в администрировании саморегулируемых организаций в строительстве.  
Аспирант М. В. Кощеев (МГСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент В. С. Канхва (СПбГАСУ).
6. Стратегия повышения конкурентоспособности строительных организаций в условиях цифровой трансформации жилищной сферы.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 К. А. Шестерикова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент С. С. Корабельникова (СПбГАСУ).
7. Влияние цифровой трансформации на эффективность строительства: автоматизация процессов и оптимизация ресурсов.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 В. А. Пчельникова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. А. Скидан

- (СПбГАСУ).
8. Цифровая трансформация строительных организаций как условие обеспечения их конкурентоспособности.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 К. В. Козак (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. И. Таранов (СПбГАСУ).
  9. Эффективное внедрение технологий информационного моделирования в проектные организации.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 В. А. Гаврилова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кошечев (СПбГАСУ).
  10. Развитие технологических инноваций в жилищном строительстве.  
Студент магистратуры гр. Им(УИР)-2 И. Ю. Ровинский (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кошечев (СПбГАСУ).
  11. Степень влияния совокупности факторов производства на развитие инновационного потенциала строительной организации.  
Студент магистратуры гр. Им(УИР)-2 А. Н. Тютюкова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кошечев (СПбГАСУ).
  12. Пути повышения материально-технического потенциала строительной организации.  
Студент магистратуры гр. Им(УИР)-2 Д. В. Ковалев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кошечев (СПбГАСУ).
  13. Исследование опыта внедрения цифровой трансформации в сфере строительства в зарубежных странах.  
Студент магистратуры гр. Им(УИР)-2 Н. А. Погодин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор В. А. Кошечев (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Четверг, 19 октября**

1. Развитие корпоративной культуры строительной организации.  
Студент гр. 1-Эб-4 Л. В. Козлова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
2. Влияние инновационных технологий организации строительного процесса на производительность труда.  
Студент магистратуры гр. Им(УИР)-2 Л. М. Колабская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
3. Модернизация социально-экономических взаимоотношений участников строительства с применением технологий смарт-контрактов.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 В. Н. Тиккоев (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
4. Повышение эффективности деятельности строительных организаций путем критериального формирования подходов цифровой трансформации.  
Студент магистратуры гр. 1-Эм(ЭСД)-1 Д. А. Шкилёв (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – ст. преподаватель А. И. Таранов (СПбГАСУ).
  5. Роль цифровой экономики в повышении производительности труда.  
Студент гр. 1-Эб-4 Т. Н. Пашков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  6. Экономико-правовое и экспертное обеспечение деятельности современного общества в условиях информатизации.  
Студент гр. 1-Эб-4 Д. Н. Тимощенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  7. Особенности перехода к ресурсному ценообразованию в строительстве.  
Студент гр. 3-Сб(ИС)-2 А. О. Кацюба (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  8. Строительные циклы в контексте теории диффузии инноваций.  
Студент гр. 1-Эб-4 Н. С. Кучер-Денисенко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  9. Проблемы импортозамещения цифровых технологий в строительстве.  
Студент гр. 2-Эб-3 А. Е. Четырина (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  10. Особенности цифровых компетенций в строительстве.  
Студент гр. 1-Эб-4 Р. М. Абраменков (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  11. Анализ цифровых платформ для управления жилищным фондом.  
Студент гр. 2-Эб-3 А. М. Михайлов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  12. Российская практика развития экосистем молодежного предпринимательства в университетах.  
Студент гр. 6-Сб(ПГС)-3 К. С. Камьянская (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).
  13. Особенности научного потенциала обучающихся в условиях формирования цифровой экономики.  
Студент гр. 1-Эбс-5 П. Ю. Харин (СПбГАСУ).

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).

14. Повышение эффективности энергосервисных контрактов на основе внедрения цифровых технологий.

Студент гр. 1-Эб-4 А. С. Квашнина (СПбГАСУ).

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Х. Аблязов (СПбГАСУ).

## СЕКЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Председатель	д-р экон. наук, канд. юрид. наук, профессор А. К. Моденов
Зам. председателя	канд. экон. наук., доцент А. В. Шеховцова
Секретарь	канд. экон. наук., доцент В. В. Усков

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Вторник, 17 октября**

3. Специфические угрозы экономической безопасности функционирования строительного предприятия.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 А. А. Бурнаева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Н. Орловская (СПбГАСУ).
4. Коммерческая тайна как способ поддержания конкурентного преимущества.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 Е. Н. Воронова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. А. Бобошко (СПбГАСУ).
5. Способы управления рисками в обеспечении экономической безопасности предприятия.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 П. Л. Демчук (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. А. Бобошко (СПбГАСУ).
6. Противодействие корпоративному мошенничеству в целях обеспечения экономической безопасности предприятия.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 А. С. Киселёва (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).
7. Управление инвестиционными рисками как инструмент обеспечения экономической безопасности предприятия.  
Студент гр. 2-ЭБс-4 Т. М. Мазниченко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
8. Противодействие сокрытию бенефициарной собственности в рамках деятельности ПОД/ФТ.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 В. Ю. Матонов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).
9. Продовольственная безопасность как элемент экономической безопасности государства.  
Студент гр. 2-ЭБс-4 А. В. Морозов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).

10. Управление финансовыми рисками в целях обеспечения экономической безопасности предприятия.  
Студент гр. 2-ЭБс-4 Е. А. Тескер (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
11. Эффективное управление городским имуществом как условие обеспечения экономической безопасности субъекта федерации – города Санкт-Петербурга.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 П. Ю. Харин (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).
12. Современные риски предприятий нефтегазовой сферы.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 А. Э. Шавалиева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент В. В. Усков (СПбГАСУ).
13. Роль Федерального казначейства в обеспечении экономической безопасности России.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 Ф. Д. Сергеев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор А. К. Моденов (СПбГАСУ).
14. Человеческий фактор как угроза информационной безопасности предприятия.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 А. А. Чуприк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).

## **ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Среда, 18 октября**

1. Современные тенденции безработицы в условиях санкций.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 А. В. Макушева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).
2. Теневая экономика как угроза экономической безопасности.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 Е. А. Мосеева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор А. К. Моденов (СПбГАСУ).
3. Импортозамещение в системе экономической безопасности России.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 В. А. Черданцева (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – д-р экон. наук, профессор А. К. Моденов (СПбГАСУ).
4. Инструменты предотвращения финансовых рисков для обеспечения экономической безопасности.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 М. В. Смирнов (СПбГАСУ).

- Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. П. Дурандина (СПбГАСУ).
5. Цифровой рубль как средство платежа.  
Студент гр. 1-ЭБс-3 Д. В. Нижегородцев (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
  6. Роль бюджетной системы в обеспечении экономической безопасности страны.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 М. А. Шевеленко (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
  7. Роль Интернет-сервисов и технологий в менеджменте.  
Студент гр. 1-ЭБс-3 П. А. Лысяк (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. П. Дурандина (СПбГАСУ).
  8. Актуальные проблемы экономической безопасности в строительной сфере.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 А. С. Анисимова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Н. Орловская (СПбГАСУ).
  9. Теневизация экономической деятельности и ее влияние на экономическую безопасность.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 Д. С. Алтухов (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент В. В. Усков (СПбГАСУ).
  10. Страхование в системе экономической безопасности: теоретические и прикладные аспекты.  
Студент гр. 1-ЭБс-3 А. А. Глебова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Т. Н. Орловская (СПбГАСУ).
  11. Направления и методики обеспечения финансовой составляющей экономической безопасности в условиях повышенного риска.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 Е. А. Ермолова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
  12. Анализ и оценка кибербезопасности в Российской Федерации.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 А. С. Крылова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
  13. Особенности обеспечения экономической безопасности на предприятиях строительной отрасли в современных условиях.  
Студент гр. 1-ЭБс-5 М. И. Трудова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).

14. Взаимосвязь экономической безопасности с обеспечением приоритетов национальной обороны.  
Студент гр. 1-ЭБс-3 В. О. Егорова (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. В. Шеховцова (СПбГАСУ).
15. Теневая экономика и ее влияние на экономическую безопасность.  
Студент гр. 1-ЭБс-4 Д. И. Сылка (СПбГАСУ).  
Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент А. И. Васильченко (СПбГАСУ).



## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

СЕКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, МОСТОВ И ТОННЕЛЕЙ.....	6
СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО НАСЛЕДИЯ .....	8
СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ .....	10
СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....	15
СЕКЦИЯ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ .....	17
СЕКЦИЯ ГЕОДЕЗИИ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА И КАДАСТРОВ.....	18
СЕКЦИЯ ГЕОТЕХНИКИ.....	19
СЕКЦИЯ ДИЗАЙНА АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ.....	22
СЕКЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ .....	24
СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ .....	28
СЕКЦИЯ ИСТОРИИ И ТЕОРИИ АРХИТЕКТУРЫ.....	30
СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ.....	31
СЕКЦИЯ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОММУНИКАЦИИ .....	32
СЕКЦИЯ МЕНЕДЖМЕНТА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ .....	35
СЕКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ .....	37
СЕКЦИЯ НАЗЕМНЫХ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН.....	41
СЕКЦИЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ И ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ .....	45
СЕКЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА .....	46
СЕКЦИЯ ПРАВОВЕДЕНИЯ .....	49
СЕКЦИЯ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТРАНСПОРТА .....	50
СЕКЦИЯ РИСУНКА .....	52
СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ МЕХАНИКИ.....	55
СЕКЦИЯ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ.....	56
СЕКЦИЯ ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ .....	58
СЕКЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.....	60
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И МЕТРОЛОГИИ .....	62
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	64
СЕКЦИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ .....	69
СЕКЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ .....	71
СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖКХ .....	73
СЕКЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ .....	77