

Министерство строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области  
Министерство образования и науки Астраханской области  
Министерство экономического развития Астраханской области  
Астраханский государственный архитектурно-строительный университет

# **Перспективы развития строительного комплекса**

**Программа XIII Международной  
научно-практической конференции  
профессорско-преподавательского состава,  
молодых ученых и студентов  
«Перспективы социально-экономического развития  
стран и регионов»**

**г. Астрахань, 29–31 октября 2019 г.**

Астрахань  
2019

## Организационный комитет

**Председатель:** *Золина Т.В.* – д.т.н., профессор, и.о. ректора АГАСУ

**Заместитель председателя:** *Боронина Л.В.* – к.т.н., профессор, проректор по научной работе и международной деятельности АГАСУ

### **Члены организационного комитета:**

- 1) *Илхомжон Сиддиқов* – профессор, заведующий кафедрой «Системы энергообеспечения» Ташкентского университета информационных технологий (Узбекистан);
- 2) *Mohammad Saleh* – КТН Royal Institute of Technology (Швеция);
- 3) *Татьяна Леонидовна Те* – профессор кафедры «Информационные системы и технологии» Карагандинского экономического университета «Казпотребсоюза» (Казахстан);
- 4) *Маттео Кампар* – директор по инновациям Confartigianato Varese (Италия);
- 5) *Байраммырат Яйлымович Атамано* – ректор Туркменского государственного архитектурно-строительного института (ТГАСИ) (Туркменистан);

### **Состав редакционной коллегии:**

- 1) *Золина Т.В.* – и.о. ректора (председатель редакционной коллегии);
- 2) *Боронина Л.В.* – проректор по научной работе и международной деятельности (заместитель председателя редакционной коллегии);
- 3) *Сызранов А.В.* – заведующий кафедрой «Философии, социологии и лингвистики» (ответственный за секцию «Социально-гуманитарные аспекты формирования среды жизнедеятельности»);
- 4) *Абуова Г.Б.* – декан факультета инженерных систем и пожарной безопасности (ответственный за секцию «Энергоресурсосберегающие технологии, рациональное использование природных ресурсов, обеспечение техносферной безопасности»);
- 5) *Хоменко Т.В.* – заведующая кафедрой «Системы автоматизированного проектирования и моделирования» (ответственный за секцию «Информационные технологии и инжиниринг smart-систем в строительстве»);
- 6) *Прошунина К.А.* – доцент кафедры архитектуры, дизайна, реставрации (ответственный за секцию «Формирование и развитие биосферосовместимой архитектурно-градостроительной среды»);
- 7) *Потапова И.И.* – доцент кафедры экономики строительства (ответственный за секцию «Экономическая устойчивость и безопасность»);
- 8) *Купчикова Н.В.* – заведующая кафедрой «Экспертиза, эксплуатация и управление недвижимостью» (ответственный за секцию «Повышение эксплуатационной надежности при совершенствовании проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений»)

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  
30 ОКТЯБРЯ 2019 г.

<i>актовый зал 9-ого корпуса АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б</i>		
<b>10.00–10.30-</b>	Регистрация участников	актовый зал 9-ого корпуса Астраханского государственного архитектурно-строительного университета (АГАСУ), г. Астрахань, ул. Татищева, 18б
<b>10.00–11.00</b>	Работа выставки – Выставка научно-прикладных проектов АГАСУ	холл 9-ого корпуса Астраханского государственного архитектурно-строительного университета (АГАСУ), г. Астрахань, ул. Татищева, 18б
<b>10.30–11.00</b>	Встреча губернатора АО Бабушкина И.Ю. со студенческими объединениями АГАСУ (студенческий строительный отряд «Каспий»)	холл 9-ого корпуса Астраханского государственного архитектурно-строительного университета (АГАСУ), г. Астрахань, ул. Татищева, 18б
<b>Пленарное заседание</b>		
<b>11.00–11.05</b>	<b>Приветственное слово</b> ТАТЬЯНА ВЛАДИМИРОВНА ЗОЛИНА, Исполняющий обязанности ректора Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)	
<b>11.05–11.15</b>	<b>Торжественное открытие</b> ИГОРЬ ЮРЬЕВИЧ БАБУШКИН, губернатор Астраханской области, г. Астрахань (Россия)	
<b>11.15–11.25</b>	<b>Приветственное слово</b> Казахстан	
<b>11.25–11.35</b>	<b>Приветственное слово</b> Словения	
<b>11.35–11.45</b>	<b>Приветственное слово</b> Швеция	
<b>11.45–11.55</b>	<b>Доклад</b> ЛЮДМИЛА ВЛАДИМИРОВНА БОРОНИНА, г. Астрахань (Россия)	
<b>11.55–12.05</b>	<b>Доклад</b> ЦИТМАН ТАТЬЯНА ОРЕТОСОВНА г. Астрахань (Россия)	
<b>12.05–12.10</b>	<b>О регламенте конференции</b>	
<b>12.10–13.00</b>	<b>Перерыв</b>	
<b>13.00–17.00</b>	<b>Работа научных секций конференций</b>	

**Мероприятия XIII Международной научно-практической конференции  
«Перспективы развития строительного комплекса:  
образование, наука, бизнес»**

<i>Дата проведения</i>	<i>Место проведения</i>	<i>Наименование мероприятия</i>
29 октября 2019 г. 13:00	ауд. 211, главный корпус АГАСУ, Астрахань, Татищева 18	<b>Мастер-класс</b> «Живой СНИП для переходной кривой» <b>Модераторы:</b> Яксубаев К.Д., кандидат физико-математических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань
29 октября 2019 г. 13:00	<i>акт.зал гл. корпус АГАСУ</i>	<b>Открытая лекция</b> по теме: ОБЪЕКТЫ КНАУФ ИНСУЛЕЙШН В РОССИИ <b>Модераторы:</b> Ахметов Айдар Рафисович National PRO Leader (руководитель канала Профессиональное строительство) «KNAUF-INSULATION»; Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
29 октября 2019 г. 15:00	<i>акт.зал гл. корпус АГАСУ</i>	<b>Открытая лекция</b> по теме: Ошибки в проектировании на стадии проведения изысканий при реализации инвестиционно-строительных проектов. <b>Модераторы:</b> Е. В. Иванникова главный инженер инвестиционно-строительных проектов ООО «АЛЬФА-ПРОЕКТ», г. Москва, Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
30 октября 2019 г. 10:00	КСиЭ АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б	<b>Выставка научно-прикладных проектов АГАСУ</b>
30 октября 2019 г. 10:00	КСиЭ АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б	<b>Осенняя сессия детской научной школы «КУЛИБИН»</b>
30 октября 2019 г. 10:00	<i>акт.зал гл. корпус АГАСУ</i>	<b>Открытая лекция</b> по теме: Материалы и технологии KNAUF. <b>Модераторы:</b> Езерскас В. В. Региональный менеджер CJSC "KNAUF GYPSUM BASKUNCHAK" Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
30 октября 2019 г. 1:00	<i>ауд.202 б корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Сеченова, 2</i>	<b>Олимпиада</b> по профессии для студентов колледжа ЖКХ АГАСУ <b>Модераторы:</b> Абуова Г.Б, декан ФИСиПБ ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия) Дербасова Е.М., заведующий кафедрой ИСЭ ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
30 октября 2019 г. 10:00	<i>ауд.102 «б» б корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Сеченова, 2</i>	<b>Мастер-класс</b> «Анализ качества природных вод» <b>Модераторы:</b> Усынина А.Э., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия), младший научный сотрудник лаборатории рационального использования природных ресурсов и техносферной безопасности кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия);

		Абуова Г.Б., декан факультета инженерных систем и пожарной безопасности, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
30.10.2019, 10:00	10 учебный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б ауд. 316	<b>Олимпиада:</b> «Лучший сметчик проектно-конструкторской и экспертной студенческой мастерской АГАСУ» Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
30.10.2019, 11:00	ауд. главный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18	<b>Мастер-класс:</b> «Современные композиционные материалы в строительстве» <b>Модератор:</b> Кортюченко Л.П., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство» Астраханского государственного архитектурно - строительного университета, г. Астрахань (Россия)
30 октября 2018 г. 11:00	ауд. 208, спортзал 6 корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Сеченова, 2	<b>Олимпиада</b> для студентов специальности «Пожарная безопасность» <b>Модераторы:</b> Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия) Усынина А.Э., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия), зав. лабораторией водоснабжения и водоотведения кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия), Богатырев И.Т., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
30 октября 2018 г. 12:00	ауд. 205, 6 корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Сеченова, 2	<b>Круглый стол</b> на тему «Оценка пожарной безопасности зданий и сооружений по внешнему виду» <b>Модератор:</b> Качалова А.М., главный инженер проектов ООО «АстраханьАрхПроект», г. Астрахань (Россия)
30 октября 2019 г. 12:00	ауд. 404 главный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18	<b>Work shop</b> «Создание ландшафтной зоны» <b>Модераторы:</b> Цитман Т.О. доцент каф. АГ АГАСУ, доцент Альземенова Е.В., члены Союза Архитекторов РФ, г. Астрахань, (Россия)
30 октября 2019 г. 12:00	ауд. 312 главного корпуса г. Астрахань, ул. Татищева, 18	<b>Мастер-класс:</b> «Информационное обеспечение экономических расчетов в строительстве» <b>Модератор:</b> Черемных Е.О., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
30 октября 2019 г. 12:30	актовый зал гл. корпуса г. Астрахань, ул. Татищева, 18	<b>Конкурс</b> для старшекурсников «Лучший студент-экономист АГАСУ» <b>Жюри:</b> Синченко В.С. управляющий РОО «Астраханский № Банк ВТБ (ПАО) г. Астрахань (Россия); Потапова И.И. кандидат экономических наук, доцент, декан экономического факультета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-

		<p>строительный университет, г. Астрахань (Россия)  Белик А.П. , кандидат экономических наук, директор ООО «Астраханская Бизнес-Лига», г. Астрахань (Россия)  Лихобабин В.К., кандидат экономических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)  Богдалова Е.В., кандидат экономических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия);  Золотайкина Е.А., начальник управления экономики, финансов и коммерческих проектов ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)</p>
30 октября 2019 г. 13:00	<p><i>ауд.202  6 корпус АГАСУ,  г. Астрахань,  ул. Сеченова, 2</i></p>	<p><b>Мастер-класс</b> «Расследование несчастных случаев на производстве в Астраханской области в 2019 году. Грустные уроки и выводы»  <b>Модератор:</b> Бодня М.С., кандидат биологических наук, доцент кафедры ИСЭ ГАОУ АО ВО АГАСУ, г. Астрахань (Россия)</p>
30.10.2018г. 14:00	<p><i>10 учебный корпус  АГАСУ,  г. Астрахань,  ул. Татищева, 18б  ауд. 316</i></p>	<p><b>Открытая лекция:</b>  Особенности моделирования высотных монолитных зданий в программе МОНОМАХ  Вычегжанин Е.В.- Ведущий эксперт АУ АО «Государственная экспертиза проектов документов территориального планирования, проектной документации и результатов инженерных изысканий»</p>
30 октября 2019 г. 16:00	<p><i>ауд.404  главный корпус  АГАСУ,  г. Астрахань,  ул. Татищева, 18</i></p>	<p><b>Заседание круглого стола</b>  «Инновационные системы в устройстве и функционировании умного города»  <b>Модераторы:</b> Кудрявцева С.П., заслуженный архитектор РФ, член Союза Архитекторов РФ, генеральный директор СРО АС «Гильдия проектировщиков АО», доцент кафедры «АГ» АГАСУ, г. Астрахань, (Россия)</p>
30 октября 2019 г. 14:00	<p><i>ауд.208  10 корпус АГАСУ,  г. Астрахань,  ул. Татищева,18</i></p>	<p><b>Открытая лекция</b> по теме «Математическое моделирование с целью создания геоинформационной модели Северного Прикаспия»  Модератор: Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)</p>
30 октября 2019 г. 15:00	<p><i>ауд.208  10 корпус АГАСУ,  г. Астрахань,  ул. Татищева, 18</i></p>	<p><b>Круглый стол</b> «Современный подход геоинформационного моделирования пространственных данных территории Астраханской области»  <b>Модераторы:</b> Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, Ж.В. Калашник кандидат геолого-минералогических наук, Лукоржевский С.Т. старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)</p>

30 октября 2019 г. 15:30	<i>ауд.209, корпус 10 г. Астрахань, ул. Татищева,18б</i>	<b>Мастер-класс:</b> «Психология управления» <b>Модератор:</b> Фадеева И.Е., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия) Богачков В.В., директор ООО «Мартекс» г. Астрахань (Россия)
30 октября 2019 г. 16:00	<i>ауд. 301 10 корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева,18</i>	<b>Открытая лекция</b> по теме: Интернет-предпринимательство в сферах проектирования и оценки недвижимости. <b>Модераторы:</b> Ю. И. Убогович, кандидат экономических наук, филиал Южного Федерального университета, г. Геленджик (Россия) Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
31 октября 2019 г. 10:00	<i>ауд. 202 6 корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Сеченова, 2</i>	<b>Открытая лекция</b> по проектированию систем вентиляции в зданиях различного назначения <b>Модератор:</b> Слепухин Павел Викторович, Инженер ООО «ВЕЗА»
31 октября 2019 г. 10:30	<i>ауд. 209, корпус 10 г. Астрахань, ул. Татищева,18б</i>	<b>Мастер-класс:</b> «Искусство управления» <b>Модератор:</b> Вайчулис А.Ю., кандидат экономических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
31.10.19 в 12:00	<i>ауд. 301 10 учебный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б</i>	<b>Открытая лекция:</b> Экспертиза и инспектирование в реализации экологических мероприятий на строительной площадке. <b>Модераторы:</b> С. А. Зубанов. Генеральный директор НИИ «Проблемы Каспийского моря» Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
31.10.19 в 14.00	<i>ауд. 301 10 учебный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б</i>	<b>Открытая лекция:</b> Организационно-управленческий инжиниринг в экспертизе, оценке и управлении объектами недвижимости <b>Модераторы:</b> Василиев Л. К. Начальник отдела оценки ООО «Агентство независимой оценки и судебных экспертиз». Купчикова Н.В. ГАОУ АО ВО АГАСУ
31.10.19 в 14:00	<i>ауд. 303 10 учебный корпус АГАСУ, г. Астрахань, ул. Татищева, 18б</i>	<b>Мастер-класс:</b> «Расчет многоэтажных каркасов монолитных железобетонных зданий с учетом изменения расчетной схемы в процессе возведения» <b>Модератор:</b> Завьялова О.Б., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство» Астраханского государственного архитектурно - строительного университета, г. Астрахань (Россия)

**Работа секций XIII Международной научно-практической конференции  
«Перспективы развития строительного комплекса:  
образование, наука, бизнес»**

<i>Дата проведения</i>	<i>Место проведения</i>	<i>Наименование мероприятия</i>
30.10.19 в 15.00	г. Астрахань, ул. Татищева 18б, 8 корп. ауд. 403	Секция 1. <b>«Формирование и развитие биосферосовместимой архитектурно-градостроительной среды»</b> <b>Председатель:</b> Цитман Т.О., доцент каф. АГ АГАСУ, член Союза Архитекторов РФ, г. Астрахань, (Россия) <b>Сопредседатель:</b> Мамаева Ю.В., доцент каф. ДР АГАСУ, член Союза Реставраторов РФ, г. Астрахань, (Россия)
30.10.19 в 14.00	г. Астрахань, ул. пер. Шахтерский/ул. Льва Толстого/ул. Сеченова, 2/29/2, учебный корпус № 6, каб. № 205	Секция 2. <b>«Энергоресурсосберегающие технологии, рациональное использование природных ресурсов, обеспечение техносферной безопасности»</b> <b>Председатель:</b> Абуова Г.Б., декан факультета инженерных систем и пожарной безопасности, кандидат технических наук, доцент АГАСУ. <b>Сопредседатели:</b> Шикунская Е.М., зав. кафедрой «Пожарная безопасность», доктор технических наук, профессор АГАСУ, г. Астрахань Дербасова Е.М., зав. кафедрой «Инженерные системы и экология», кандидат технических наук, доцент АГАСУ, г. Астрахань
29.10.19 в 13.00	г. Астрахань, ул. Татищева 18, гл. корпус, акт. зал	Секция 3. <b>«Повышение эксплуатационной надежности при совершенствовании проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений»</b> <b>Председатель:</b> Федоров В.С., доктор технических наук, профессор, академик Российской академии архитектуры и строительных наук; заведующий кафедрой «Строительные конструкции, здания и сооружения» российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва (Россия) <b>Сопредседатели:</b> Kaung Shan. designer "Fri Tech Construction Company" (Union of Myanmar) Купчикова Н.В., кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой «Экспертиза, эксплуатация и управление недвижимостью» АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
30.10.19 в 13.00	г. Астрахань, ул. Татищева, 18Б, корпус 8, ауд. 501	Секция 4. <b>«Социально-гуманитарные аспекты формирования среды жизнедеятельности»</b> <b>Председатель:</b> Сызранов А.В., к.и.н., доцент кафедры «Философии, социологии и лингвистики» АГАСУ, г. Астрахань (Россия) <b>Сопредседатель:</b> Арясова А.Ю, к.п.н., доцент кафедры «Философии, социологии и лингвистики» АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
30.10.19 в 13.00	г. Астрахань, ул. Татищева, 18б, корпус 10, ауд. 209	Секция 5. <b>«Экономическая устойчивость и безопасность»</b> <b>Председатель:</b> Потапова И.И. декан экономического факультета, кандидат экономических наук, доцент, АГАСУ, г. Астрахань, (Россия) <b>Сопредседатель:</b> Лихобабин В.К. доцент кафедры «Экономика строительства», кандидат экономических наук, АГАСУ, г. Астрахань, (Россия)

30.10.19 в 13.00	г. Астрахань, ул. Татищева, 18, АГАСУ, главный корпус, ауд. 211	<p>Секция 6. «Информационные технологии и инжиниринг смарт-систем в строительстве»</p> <p><b>Председатель:</b> Хоменко Т.В., д.т.н., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования и моделирования» АГАСУ (Россия)</p> <p><b>Сопредседатель:</b> Яксубаев К.Д., к.ф.-м.н., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования и моделирования» АГАСУ, г. Астрахань (Россия)</p>
---------------------	--	---

**Работа секций XIII Международной научно-практической конференции  
«Перспективы развития строительного комплекса:  
образование, наука, бизнес»**

**Секция 1. «Формирование и развитие биосферосовместимой архитектурно-градостроительной среды»**

**Сопредседатель:** Цитман Т.О., доцент каф. АГ АГАСУ, член Союза Архитекторов РФ, г. Астрахань, (Россия)  
 Мамаева Ю.В., доцент каф. ДР АГАСУ, член Союза Реставраторов РФ, г. Астрахань, (Россия)

**Место проведения:** г. Астрахань, ул. Татищева 18б, ауд.403, 8 корп.

**Время проведения** 30 октября 2019 г. в 15.00 ч.

**Докладчики:**

1. Композиция городских дворов г. Астрахани.  
*Раздрогина С.А., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
- 2 Система умного павильона.  
*Иванченко И.А., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
3. Современные направления в проектировании детских образовательных учреждений.  
*Долотказина Н. И., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
4. Исследование процессов информационной системы в устройстве и функционировании городов.  
*Веденева О.В., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
5. Приемы формирования пространственной организации населенных пунктов на примере г. Астрахани.  
*Илюхин Б.Л., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
6. Экодизайн в современной архитектуре г. Астрахани.  
*Цитман Т.О., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
7. Возможности алгометрического обеспечения градостроительной деятельности.  
*Прошунина К.А., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
8. Организация ландшафта. Проект и реализация.  
*Безроднов Г.А., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

9. Планировочная организация мест погребения различных конфессий.  
*Безроднова В.В., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
10. Творческая взаимосвязь искусства и архитектурных стилевых направлений XX в.  
*Рыкалина Н.Ю., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
11. Формообразование в архитектуре посредством пластического моделирования.  
*Калмыкова М.В., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
12. Архитектурный план организации научного центра.  
*Бардынина Е.В., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
13. Архитектурно-планировочная организация зданий торгового назначения.  
*Новинская Н.А., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
14. 3D-моделирование разрезов в программе КОМПАС  
*Козлова И.А., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
15. Инженерная графика как основа проектирования  
*Славин Р.Б., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
16. Реновация водных артерий в исторически сложившейся части города, на примере Варвациевского канала в г. Астрахани.  
*Новоселова Т.А., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
17. Вопросы воссоздания Смоленской церкви в г. Астрахань.  
*Ермолин Н.И., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
18. Особенности реновации памятника архитектуры с сохранением первоначальной функции на примере Клиники ФТИ города Астрахани.  
*Ермолина О.А., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
19. Особенности проектирования и реализации интерьеров кафе.  
*Волошина А.С., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
20. Ландшафтный дизайн торгово-пешеходных пространств.  
*Альземенова Е.В., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
21. Современные направления организации пешеходных пространств во внешней среде.  
*Толпинская Т.П., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
22. Ландшафтный дизайн территории в учреждениях социального обслуживания.  
*Афиногенова В.В., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
23. Научные исследования понятий «живопись» и «колорит».  
*Беседина И.В., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
24. Фирменный стиль в дизайнерской деятельности и его теоретическое осмысление.  
*Бондарева Н.И., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

25. Организация зон рыночной торговли в городской среде.  
*Курбатова Т.К., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
26. Инфографика как средство визуальной коммуникации.  
*Мамаева Ю.В., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
27. Художественные принципы развития декоративных форм стекла и их роль в организации архитектурного пространства.  
*Приказчикова Н.П., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
28. Цветовое единство и гармония в пространственных искусствах.  
*Храмова М.В., доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

## **Секция 2: «Энергоресурсосберегающие технологии, рациональное использование природных ресурсов, обеспечение техносферной безопасности»**

<b>Председатель:</b>	Абуова Г.Б., декан факультета инженерных систем и пожарной безопасности, кандидат технических наук, доцент АГАСУ
<b>Сопредседатель:</b>	Шикунская Е.М., зав. кафедрой «Пожарная безопасность», доктор технических наук, профессор АГАСУ, г. Астрахань Дербасова Е.М., зав. кафедрой «Инженерные системы и экология», кандидат технических наук, доцент АГАСУ, г. Астрахань
<b>Место проведения:</b>	г. Астрахань, ул. пер. Шахтерский/ул. Льва Толстого/ул. Сеченова, 2/29/2, учебный корпус № 6, каб. № 205
<b>Время проведения</b>	30 октября 2019 г. в 14:00

### **Докладчики:**

- Анализ теплогенерирующих мощностей котельных города Ахтубинск с разработкой мероприятий по их замене и модернизации  
*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*  
*Кузьмин А.Н. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
- Разработка технологии повторного использования сбросных вод водоподготовительной установки тепловой электростанции  
*Глазырина Н. С., PhD, доцент Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева, г. Нур-Султан (Казахстан);*  
*Дюсекеев К. А., к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Вычислительная техника» Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева, г. Нур-Султан (Казахстан)*
- Влияние удельного давления прессования на показатели водопоглощения и объемного разбухания фанерной панели  
*Митрофанов В. Е., магистрант ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» г. Йошкар-Ола (респ. Марий Эл);*  
*Микрюкова Е. В., кандидат технических наук, доцент ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», г. Йошкар-Ола (респ. Марий Эл).*
- Проблемы рационального использования земельных ресурсов АПК Казахстана  
*Шуленбаева Ф.А., доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры «Экономика», АО «Казахский агротехнический университет им.С.Сейфуллина», г. Астана (Казахстан)*  
*Оразалина А. М., магистрант АО «Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина», г. Астана (Казахстан)*

5. Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы как инструмент для улучшения экологического состояния водного объекта

*Феськова Е. А., ассистент ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка (ДНР);*

*Насонкина Н. Г., доктор технических наук, профессор ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка (ДНР);*

*Лозинская В. А., ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка (ДНР).*

6. Использование возобновляемых источников энергии для теплоснабжения здания сельской школы в Астраханской области

*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Садуллаев Б.А. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

7. Оценка использования камыша в качестве строительного материала в малоэтажном строительстве

*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Сулейманов Р.Н. аспирант 1 года обучения «Техника и технологии строительства», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

8. Учет региональной специфики параметров микроклимата рабочей зоны при профилактике производственного травматизма

*Бодня М.С., кандидат биологических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

9. Совершенствование системы обучения по охране труда работников строительной отрасли  
*Идрисова А.Н., студент 4-го курса по направлению «Строительство», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Бодня М.С., кандидат биологических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

10. Энергоэффективные решения при проектировании систем отопления и вентиляции здания жилого корпуса лагеря «Березка» в Камызякском районе Астраханской области

*Блохин М.В., студент 4-го курса по направлению «Строительство», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

11. Оценка эффективности системы отопления на базе солнечных коллекторов в весенне-зимний период

*Витошинова Е.А., магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Бодня М.С., кандидат биологических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

12. Проектирование когенерационной установки, работающей на газе, полученном при анаэробном сбраживании твердых бытовых отходов

*Давудов А.А., магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

13. Повышение эффективности работы котла с твердым шлакоудалением за счет утилизации теплоты шлаков

*Дуафи Р.М. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Свинцов В.Я., доктор технических наук, профессор ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

14. Модернизация сетей газопотребления котельной жилого фонда расположенного в с. Оранжевой Астраханской области

*Козин М.А. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Свинцов В.Я., доктор технических наук, профессор ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

15. Модернизация системы теплоснабжения жилого дома с применением солнечного коллектора

*Лисицкий Д.В. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Свинцов В.Я., доктор технических наук, профессор ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

16. Исследование показателей надежностей распределительных и магистральных трубопроводов на примере тепловых сетей г. Астрахани

*Лобанова А.О., магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Бойправ О.Н., заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, г. Астрахань (Россия)*

17. Разработка ресурсосберегающих мероприятий для современных панельных зданий с использованием метода тепловизионного контроля

*Садовский А.А. магистрант 2 курса направления «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Бойправ О.Н., заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, г. Астрахань (Россия)*

18. Изменение физических характеристик жидких топлив и водотопливных эмульсий под воздействием электростатического поля.

*Муканов Р.В., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

19. Особенности проведения капитального ремонта инженерных систем в многоквартирных жилых домах.

*Муканов Р.В., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Палатов П.М., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

20. Разработка фотокаталитических фильтров для глубокой очистки воздуха в системах вентиляции

*Шиянова А.М. студент 4-го курса по направлению «Строительство», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Муканов Р.В., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

21. Совершенствование методики расчета систем теплоснабжения и кондиционирования на основе теплового насоса и низкопотенциальных источников энергии

*Сапрыкина Н.Ю., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

22. Результаты теоретических и экспериментальных исследований температурных полей при работе сушильной камеры судосборочного производства

*Просвирина И.С., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

23. Анализ состояния климатических условий в учебных помещениях

*Шалак Н.Д., магистрант 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Д.т.н., профессор Галимова Л.В., ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

24. Интенсификация солнечной энергии дорожным покрытием

*Макимова Д.П., магистрант 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Просвирина И.С., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

25. Практика использования VRV-системы кондиционирования воздуха в Астраханской области

*Исмаилов Н.Г., студент 3-го курса по направлению «Строительство», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Просвирина И.С., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

26. Улучшение параметров и качества питательной воды для паровых котельных

*Боронина Л.В., к.т.н., профессор ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Мурзаева Э.К., аспирант, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

27. Анализ высоковязких жидкостей для использования в гидравлических теплогенераторах

*Луцев А.С., магистрант 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Аляутдинова Ю.А., доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

28. Проблемы развития системы централизованного теплоснабжения

*Аляутдинова Ю.А., доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

29. Альтернативные источники энергии

*Бялецкая Е.М. доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

30. Подход к управлению энергосбережением в коммунальной теплоэнергетике

*Азаров А.С. магистрант 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Бялецкая Е.М., доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

31. Опыт эксплуатации энергетических установок на ТЭЦ

*Коровин В.С. Попова И.А. магистранты 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Бялецкая Е.М., доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

32. Замена форсунок паромеханического распыления топлива в горелке ГМГ-4 на механический режим

*Коровин В.С., магистрант 2-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Дербасова Е.М., кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

33. Автоматизированная система учета электроэнергии на сетях предприятия

*Инизаров А.А. магистрант 3-го курса по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Бялецкая Е.М., доцент, кандидат технических наук ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

34. Эффективность обеззараживания природных и сточных вод смешанным методом

*Абуова Г.Б., кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Ибатуллина В.Р., магистрант 3 курса по направлению «Природообустройство и водопользование», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

35. Об организации тушения природных пожаров в аридной зоне России

*Богатырев И. Т., майор внутренней службы МЧС АО, старший преподаватель ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Абуова Г.Б., кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Багдадюлян Д. А., студент 3 курса специальности «Пожарная безопасность», ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

36. Санитарно-эпидемиологическая оценка водных объектов Астраханской области.

*Боронина Л.В., кандидат технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

37. О состоянии водоснабжения населенных пунктов Астраханской области: проблемы и пути улучшения.

*Мурзаева Э., аспирант 1 курса специальности «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Давыдова Е.В., ассистент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Боронина Л.В., кандидат технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

38. Особенности устройства и эксплуатации системы ливнево-дренажной канализации в г. Астрахани.

*Костылева А.С., магистрант 3 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Балтаева Е.В. – заместитель директора МБУ г. Астрахани «Мосты и каналы»  
Давыдова Е.В., ассистент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ  
АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г.  
Астрахань (Россия).*

*Боронина Л.В., кандидат технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО «Астраханский  
государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

39. Анализ методов удаления запахов в системах очистки сточных вод.

*Стукалина Ю.Н., магистрант 1 курса направления «Природообустройство и водополь-  
зование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный уни-  
верситет», г. Астрахань (Россия);*

*Давыдова Е.В., ассистент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ  
АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г.  
Астрахань (Россия).*

*Боронина Л.В., кандидат технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО «Астраханский  
государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

40. Новые подходы при проектировании систем водоснабжения.

*Усынина А.Э., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водополь-  
зование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный уни-  
верситет», г. Астрахань (Россия);*

*Тажиева С.З., преподаватель спец. дисциплин колледжа ЖКХ ГАОУ АО ВО «Астрахан-  
ский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Мурзаева Э., аспирант 1 курса специальности «Теплоснабжение, вентиляция, кондицио-  
нирование воздуха, газоснабжение и освещение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государ-  
ственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Боронина Л.В., кандидат технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО «Астраханский  
государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

41. Проблемы водоснабжения населенных пунктов в Астраханской области

*Нечаев Н.В., студент 1 курса направления «Строительство» профиль «Водоснабжение  
и водоотведение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-  
строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Руденко И.А., студент 1 курса направления «Строительство» профиль «Водоснабже-  
ние и водоотведение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-  
строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Усынина А.Э., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водополь-  
зование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный уни-  
верситет», г. Астрахань (Россия).*

42. Совершенствование систем водоснабжения в условиях сельской местности.

*Лычагин Д.В., магистрант 3 курса направления «Природообустройство и водопользова-  
ние» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный универ-  
ситет», г. Астрахань (Россия);*

*Сокольский А.Ф., доктор биологических наук, профессор кафедры «Пожарная безопас-  
ность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-  
строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

43. Мониторинг качества воды, поступающей из Волги на водозаборные сооружения.

*Куркембаев Р.Ж., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водополь-  
зование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный уни-  
верситет», г. Астрахань (Россия);*

*Сокольский А.Ф., доктор биологических наук, профессор кафедры «Пожарная безопас-  
ность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-  
строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

44. Оценка технологического процесса очистки воды на предприятиях МУП «Астрводоканал» г. Астрахани.

*Харченко О.В., магистрант 3 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Сокольский А.Ф., доктор биологических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

45. Экологическая безопасность на газоперерабатывающих заводах

*Мухамбеталиев С.А., студент 1 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Горбунова А.Г., кандидат географических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

46. Конструктивные решения по требованиям пожарной безопасности к сооружениям промышленных теплиц.

*Глазов В.С., студент 5 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Качалова А.М., доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

47. Проблема загрязнений подземных вод на территориях предприятий нефтегазовой промышленности.

*Лысаков А.И., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Сокольский А.Ф., доктор биологических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

48. Проблемы очистки сточных вод на полях орошения.

*Нуржанов А.У., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Киреева И.Ю., кандидат биологических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

49. Сравнительный анализ разных методов обеззараживания сточных вод.

*Филимонов В.Н., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Киреева И.Ю., кандидат биологических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

50. Совершенствование технологии очистки сточных вод в Астраханской области.

*Семенов Д., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Киреева И.Ю., кандидат биологических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

51. Рациональное водоснабжение фонтанов и их роль для урбанизированной среды.

*Беднев И.А., студент направления «Строительство» профиль «Водоснабжение и водоотведение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Жукова О.И., кандидат биологических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

52. Особенности плавательных бассейнов как объектов водопользования замкнутого цикла.

*Жукова О.И., кандидат биологических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

*Химиев И., студент направления «Строительство» профиль «Водоснабжение и водоотведение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

53. Создание и усовершенствование пожарных машин.

*Чарыев И.Т., студент специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Попов Г.Н., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

54. Совершенствование работы установок пожарной автоматики.

*Керимов Р., студент специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Попов Г.Н., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

55. Оценка состояния атмосферного воздуха в условиях современного техногенного воздействия (на примере Астраханской области)»

*Атабаева Г., студент специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Горбунова А.Г., кандидат географических наук, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

56. Сравнительное описание основных патентов в области систем пожарной сигнализации.

*Кожевников В.В., студент специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Шиккульская О.М., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

57. Обзор современных научных исследований в области моделирования процессов предупреждения и ликвидации ЧС.

*Чернова П.В., студент специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Шиккульская О.М., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

58. Обзор современных научных исследований в области разработки и усовершенствования технических средств в области пожарной безопасности.

*Байгишиев С.Р., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

Самсонов В.В., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

59. Современные научные исследования в области огнестойкости материалов зданий и объектов.

Ищенко М.М., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);

Попов Г.Н., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

60. Российский и зарубежный опыт обеспечения пожарной безопасности в населенных пунктах

Приемкина А.А., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);

Самсонов В.В., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

61. Обзор современных научных исследований оперативно – тактического направления (пожарная тактика, аварийно – спасательные работы, пожарно – строевая и газодымозащитная подготовка и др.).

Крылов Д.Е., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);

Богатырев И.Т., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

62. Обзор современных научных исследований организационно – управленческого направления.

Попов Д.Н., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)

Шикунская О.М., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

63. Научные подходы в области разработки и усовершенствования огнетушащих веществ.

Власов В.Л., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)

Попов Г.Н., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

64. Современное состояние проблемы обеспечения работы пожарных и пожарной техники в условиях воздействия опасных факторов пожара.

Макаров А.А., студент 4 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)

Попов Г.Н., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).

65. Разработка устройства пожарной сигнализации стационарных объектов.

*Рабаданов И.К., студент 5 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Петрова И.Ю., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

66. Современные научные исследования в области техники и информационных технологий (пожарная техника, связь в пожарной охране, пожарная сигнализация, системы пожаротушения и др.).

*Скатов Е.С., студент 2 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Шикунская О.М., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

67. Современное оборудование для внутреннего водопровода высотных зданий.

*Хусаинов Т.Р., студент 4 курса направления «Строительство» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Палатов П.М., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

68. Перспективы развития организации тушения пожаров в высотных зданиях.

*Телеуов М.Е., студент 2 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Богатырев И.Т., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

69. Новые материалы и способы получения физиологически-активных веществ

*Королева Е.И., студентка 2 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

70. Получение энтеросорбента с антиоксидантными свойствами

*Ивченко А.В., студентка 2 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

71. Увеличение стойкости огнеупорной футеровки за счет снижения влияния на неё примесей, входящих в состав добавочных материалов

*Изтелеуов Р.С., Лоскутов В.П. студенты 3 курса специальности «Пожарная безопасность» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*

*Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

72. Методика расчета и технико-экономические показатели радиально-восходящего фильтрования в режимах «изнутри-наружу» и «снаружи-внутри»  
*Тажиева С.З., преподаватель спец. Дисциплин колледжа ЖКХ ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*
73. Зарубежный и отечественный опыт рационального использования водных ресурсов.  
*Гвоздкова Н., Янгайкина Д.Д., студенты направления «Строительство» профиль «Водоснабжение и водоотведение» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*
- Усынина А.Э., старший преподаватель кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*
74. Оценка влияния промышленных предприятий на окружающую природную среду и разработка природоохранных мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия  
*Евсина Е.М., кандидат технических наук, доцент кафедры САПРиМ ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
75. Применение цеолитов в аквапонике для очистки воды  
*Болонин А., магистрант 2 курса направления «Природообустройство и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
- Абуова Г.Б., кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*
76. Проблемные вопросы обеспечения безопасных условий движения детей школьного возраста на автомобильных дорогах  
*Сычева Е.В. – учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «СОШ №8»*  
*Лепещенко А. Е. – учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «Гимназия № 3»*
77. Концепция эко-архитектуры в современных жилых комплексах. Опыт скандинавских стран.  
*Волошина А. С. – доцент кафедры «Дизайн, реставрация» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
78. Исследование состава и условий образования сточных вод маслоэкстракционного завода г. Безенчук  
*Быстранова А. О., аспирант ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», г. Самара (Россия);*  
*Стрелков А. К., доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», г. Самара (Россия);*  
*Теплых С. Ю., кандидат технических наук, доцент кафедры водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», г. Самара (Россия).*
79. Энергосберегающие технологии в системах вентиляции и кондиционирования воздуха  
*Немерицкая Е.А., студент 4 курса направления «Строительство» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия);*  
*Евсина Е.М., кандидат технических наук, доцент кафедры САПРиМ ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*
80. Экологический проект в начальной школе как средство формирования способов рационального использования природных ресурсов  
*Дыкова Е. Н., учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «СОШ № 8»*  
*Лепещенко А. Е., учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «Гимназия № 3»*  
*Лисицына Ю. В., учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «СОШ № 8»*  
*Сычева Е.В., учитель начальных классов МБОУ г. Астрахани «СОШ № 8»*

81. Совершенствование технологии обработки и утилизации осадков городских сточных вод в Волгоградской области

*Москвичева Е.В., доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», г. Волгоград (Россия);*

*Доскина Э.П., кандидат технических наук, профессор кафедры водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», г. Волгоград (Россия);*

*Москвичева А. В., кандидат технических наук, доцент кафедры водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», г. Волгоград (Россия);*

*Герашенко А. А., кандидат технических наук, доцент кафедры водоснабжения и водоотведения, ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», г. Волгоград (Россия).*

82. Анализ путей перехода энергетической отрасли на новую интеллектуальную технологическую базу

*Урумбаева О.Б., аспирант Астраханского государственного технического университета, г. Астрахань (Россия);*

*Нань Фэн, кандидат технических наук, Транспортный строительный институт Шаньдунского университета путей сообщения Шаньдунь (Китайская народная республика);*

*Шикунская О.М., доктор технических наук, профессор кафедры «Пожарная безопасность и водопользование» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*

#### **Подсекция: «Перспективы развития сферы строительства и ЖКХ»**

<b>Председатель:</b>	Бойправ О.Н. – заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области, г. Астрахань (Россия)
<b>Сопредседатель:</b>	Ибатуллина Е.Ю. – к.п.н., доцент кафедры «Философия, социология и лингвистика» ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», директор колледжа ЖКХ АГАСУ, г. Астрахань (Россия)
<b>Сопредседатель:</b>	Утегенов Б.Т. – директор КГКП «Курмангазинский агро-технический колледж» с. Курмангазы Атырауская область Республика Казахстан.
<b>Место проведения:</b>	г. Астрахань, ул. Набережная 1 Мая, 117, АГАСУ, Колледж жилищно-коммунального хозяйства, актовЫй зал.
<b>Время проведения</b>	<b>30 октября 2019 г. в 10.00 ч</b>

#### **Докладчики:**

1. «Опыт проведения чемпионатов WS в Республике Казахстан»

*Утегенов Б.Т. – директор КГКП «Курмангазинский агро-технический колледж» с. Курмангазы Атырауская область, Республика Казахстан.*

2. «Логотип, аббревиатура, слоган как инструмент для поиска новых идей в сферы строительства и ЖКХ»

*Мурзагишиева С.А., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

3. «Экологические проблемы сферы ЖКХ и пути их решения»

*Чертина Е.В., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

4. «Интеграция общеобразовательных и спецдисциплин как основа для формирования компетенций»

*Рябцев О.В., Доценко С.Ю., преподаватели колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

5. «Значение производственной практики в формировании успешного будущего специалиста»

*Субханкулова И.В., мастер производственного обучения колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

6. «Разработка технологии и устройство подготовки вод для воспроизводства на примере аридных зон астраханской области»

*Тажиева С.З., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

7. «Механизм построения успешной карьеры в сфере строительства и ЖКХ»

*Хропач М.Н., Кориунова Д.Г., преподаватели колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

8. «Опыт использования практик и техник WS в проведении чемпионатов и ДЭ WS»

*Бикбаева И.В., Момотова Н.А., преподаватели колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

9. «Компетенции WS как механизм повышения качества подготовки будущего специалиста»

*Туктарова М.Г., мастер производственного обучения колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

10. «Влияние современных технологии на личностный рост будущего специалиста»

*Клейнер Т.В., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

11. «Формирование и функционирование лексики ЖКХ»

*Хорошева О.С., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

12. «Информационные технологии и их применение в сфере строительства и ЖКХ»

*Кадырмамбетова Д.И., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

13. «Мотивация как фактор успешности профессиональной деятельности»

*Гаднанова В.Ф., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного университета, г. Астрахань (Россия)*

14. «Математическое моделирование для решения профессиональных задач специалистами ЖКХ»

*Манджиева Г.Б., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

15. «Знание иностранного языка - актуальная компетенция для будущего специалиста»,

*Мирошниченко А.В., преподаватель колледжа жилищно-коммунального хозяйства Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

16. «ПО ГАЗ Тенденции развития»

*Барсуков А.В., преподаватель профессионального училища Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)*

17. «Дом из камыша: Миф или реальность»

*Дергачев А.П., мастер производственного обучения. Енотаевского филиала Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, с.Енотаевка (Россия)*

18. «Выгодно ли нам использование солнечных панелей»

*Кромаренко А.В., мастер производственного обучения Енотаевского филиала Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, с.Енотаевка (Россия)*

### **Секция 3 «Повышение эксплуатационной надежности при совершенствовании проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений»**

Федоров В.С., доктор технических наук, профессор, академик Российской академии архитектуры и строительных наук; заведующий кафедрой «Строительные конструкции, здания и сооружения» российского университета транспорта (МИИТ), г. Москва (Россия)

**Сопредседатель:**

Kaung Shan. designer "Fri Tech Construction Company" (Union of Myanmar)

Купчикова Н.В., кандидат технических наук, доцент, зав. кафедрой «Экспертиза, эксплуатация и управление недвижимостью»

ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г.Астрахань (Россия)

**Место проведения:**

г. Астрахань, ул. Татищева 18, главный корпус АГАСУ

**Время проведения**

29. октября 2019 г. в 13.00 ч.

#### ***Докладчики***

1. Analysis of technical and economic indicators of monolithic and large-panel buildings in Armenia

*Galoyan R. V. post-graduate student of the National University of architecture and construction of Armenia, Republic of Armenia.*

2. Innovative technologies of construction of industrial structures on subsidence soils with the use of technology in rolled wells

*Kaung Shan. designer "Fri Tech Construction Company"( Union of Myanmar)*

3. Application de béton innovant dans la construction en béton armé monolithique

*Philippe Regnault Construction Manager Vinci Construction Grand Projects (France)*

4. Urbanisation et étude sociologique de l'écologie urbaine

*Christo La Cock Quality control/QA Manager Entropose Projects (France)*

5. Features of modern frame construction in the Republic of Ghana.

*Abubakar Muhammad Tijani. Manager of construction production. Republic of Ghana*

6. Selection of an effective model of material and technical supply chain for construction companies

*Agajanyan E. A. post-graduate student of the National University of architecture and construction of Armenia, Republic of Armenia*

7. The device of hinged translucent facade constructions. Rules, control of performance and requirements for the results of work

*Soe Lin Naing. civil engineer "Fri Tech Construction Company"(Union of Myanmar)*

8. Connection of metal rod fittings by mechanical crimping. Rules and control of performance, requirements for the results of work  
*San Lin Tun. Managing director "Fri Tech Construction Company" (Union of Myanmar)*
9. Metro construction in hanoi at present, geotechnical and seismic conditions.  
*MAI DUC MINH, civil engineer, chief engineer of investment and construction projects, Vietnam*
10. Information modeling technology of operated bridges in the Republic of Myanmar.  
*Jo Zin Aung. civil engineer, chief engineer of investment and construction projects (Union of Myanmar)*
11. Research of the influence of vibration impacts from vehicles on the state of the foundation structure of a residential building  
*Zolina T. V. acting Rector, doctor of technical Sciences Professor of the Department "Industrial and civil construction", Kupchikova N. V., head. department of "Expertise, operation and management of real estate", candidate of technical Sciences, associate professor of the ASTRAKHAN state University of architecture and construction, Astrakhan (Russia)*
12. Optimization of building structures and technologies in the management of investment and construction projects  
*Fedorov V.S., Kupchikova N.V. Department "Building constructions", Moscow State University of Railway Engineering, SAEI AR HE, Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering*
13. The equivalent stiffness of the lining bending perpendicular to the axis of the tunnel  
*NGUYEN TRONG TAM, PhD, Faculty of Transportation Engineering, department chair HO CHI MINH CITY UNIVERSITY OF TRANSPORT (Вьетнам)*
14. Нелинейное деформирование бетона в условиях режимного нагружения при кратковременном нестационарном нагреве  
*В.С. Федоров доктор технических наук, профессор, академик Российской академии архитектуры и строительных наук; заведующий кафедрой «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ),  
 В.Е. Левитский кандидат технических наук, доцент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ)*
15. Спектры максимальных реакций на землетрясения  
*Курбацкий Е. Н. председатель группы "Микросейсмораионирование" Межведомственного совета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству, г. Москва (Россия), доктор технических наук, профессор кафедры «Тоннели и мосты» Российского университета транспорта (МИИТ)  
 Пестрякова Е.А. ответственный секретарь группы "Микросейсмораионирование" Межведомственного совета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству, г. Москва (Россия), старший преподаватель РУТ (МИИТ)*
16. Воздействие пожара на конструкции автостоянок открытого типа  
*В.Е. Сугрова, П.А. Матвиенко магистранты кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
17. Конечно-элементное моделирование поведения однопролетной железобетонной рамы в условиях пожара  
*А.И. Безменова магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
18. Живучесть железобетонных конструкций  
*Клокова Е.В. магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
19. Методы сейсмоизоляции зданий и сооружений  
*А. А. Гребенюков магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*

20. Оценка пожарных рисков при проектировании строительных конструкций  
В.А. Тарасенко *магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
21. Оценка огнестойкости изгибаемых железобетонных элементов, усиленных фиброматериалами  
Кузютин Г.С. *магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
22. Подбор модификаторов для композиционного строительного материала  
Страхова Н.А., *Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф. Ушакова (г. Новороссийск, Россия)*  
Утегенов Б.Б., Курманалиев А.В., Белова Н.А., Кортюченко Л.П., ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»
23. Особенности адаптации проектных решений, выполненных по зарубежным нормам в условиях РФ  
Р.Х. Курамышин, *кандидат технических наук, доцент, Л.О. Пайлеванян магистрант кафедры «Экспертиза и эксплуатация объектов недвижимости», Волгоградский государственный технический университет (г. Волгоград, Россия)*
24. Особенности современного каркасного строительства в Республике Гана. Абубакар Мухаммад Тиджани, *магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
25. Поведение железобетонных колонн в условиях ограничения температурных деформаций при пожаре  
Крюкова Е.А. и Костюкова Д.И., *магистранты кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
26. Методология системного и процессного подходов к организации жизненного цикла энергоэффективных зданий  
Мануйлова Е.А., Морев А.А., *магистранты кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
27. Особенности проектирования реконструкции крупных вокзалов.  
Райхерт К.Э., Розина Е.М. *магистранты кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
28. Численное моделирование огнестойкости сборных железобетонных плит  
Редчиц И.Н. *магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
29. Огнестойкость изгибаемых железобетонных элементов, усиленных фиброматериалами. Кузютин Г.С. *магистрант кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*
30. Особенности генерации конечно-элементных сеток при решении сложных геотехнических задач с помощью программного комплекса MIDAS GTS NX  
Купчикова Н.В., *заведующая кафедрой «Экспертиза, эксплуатация и управление недвижимостью», кандидат технических наук, доцент, ГАОУ АО ВПО Астраханского инженерно-строительного института, г. Астрахань (Россия)*  
Алехин В. ООО «Подземпроект» г. Москва
31. Приемы геодезического мониторинга за состоянием склоновых явлений в Астраханской области  
Кобзева Т.Н., *кандидат педагогических наук, доцент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия).*
32. Использование ГИС в муниципальном управлении  
Стрелков С.П., *к.б.н., доцент, заведующий кафедрой геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

33. Маркшейдерско-геодезическое обеспечение работ на Аксарайском газоконденсатном месторождении  
*Лукоржевский С.Т. старший преподаватель кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
34. Нивелирование II класса при мониторинге геодинамического полигона (на примере Мамонтовского месторождения г. Пыть-Ях)  
*Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, Лукоржевский С.Т. старший преподаватель, А. В. Корноухов студент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
35. Географический центр страны  
*Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, Зайкина А.О. и Беталгериев С М-Э студенты кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
36. Инженерно-геодезические работы при наблюдении за открытым карьером месторождения гипса Астраханской области  
*Никифорова З.В., ассистент, Константинова Е.А. ассистент, Е.А. Волкова студент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
37. Инженерно-геодезические исследования месторождений твердых полезных ископаемых с использованием современного программного обеспечения для точного моделирования проектов разработки месторождений  
*Константинова Е.А. ассистент, А.Д. Аракчеев студент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия).*
38. Геодезическое обслуживание строительства на больших площадях на примере «Фунтовская солнечная электростанция» Астраханской области  
*Никифорова З.В., ассистент, Н.М. Тимофеев студент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань*
39. Использование методов геодезических измерений при вычислении отклонений геометрических параметров горных выработок  
*Никифорова З.В., ассистент, Константинова Е.А. ассистент, Д.В. Яковлев студент кафедры геодезии, кадастрового учета ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
40. Применение БПЛА (Беспилотных летательных аппаратов) в условиях горнодобывающих предприятий для осуществления маркшейдерской съемки  
*Стрелков С.П., кандидат биологических наук, доцент, Константинова Е.А., ассистент,*  
*Рыбалкина Л. Н., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
41. Проведение инженерно-гидрографических работ Северного Каспия  
*Стрелков С.П., кандидат биологических наук, доцент, Константинова Е.А., ассистент,*  
*Чунчалиева О.Э., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
42. Динамика развития пригородных территорий г. Астрахани  
*Кульвинская Е.А. Начальник отдела по работе с объектами капитального строительства ООО «Гео-Граф» Астрахань (Россия).*

43. Построения сети постоянно действующих базовых референционных станций «РН - СТАВРОПОЛЬНЕФТЕГАЗ»

*Никифорова З.В., ассистент, Сигитов А.В., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

44. К вопросу разработки модели линеаментно-блокового строения геологических структур

*Калашник Ж.А., кандидат геолого-минералогических наук, доцент, Хасянова А.Д., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

45. Использование программного продукта MapInfo для расчета оседания земной поверхности на примере Ачикулакского месторождения

*Ж.В.Калашник, кандидат геолого-минералогических наук, доцент Ускова Юлия гр. ТГВ -11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань*

46. Методические аспекты построения и использования трехмерной модели геологической среды в прикладной геодезии

*Ж.В.Калашник, кандидат геолого-минералогических наук, доцент, И.А. Кравцова гр. ПГ 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань*

47. Применение энергоэффективных материалов для ограждающих конструкций.

*Сучилин Г.Б., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия).*

48. Проектирование структурного перекрытия сложной в плане формы в программе МОНОМАХ-САПР.

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент Бокова Л.П. магистрант кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

49. Виды раздвижных покрытий, их достоинства и недостатки при проектировании.

*Разинкова О.А. кандидат технических наук, доцент, Козырев С. В. магистрант кафедры промышленного и гражданского строительства, ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

50. Исследование работы монолитного каркаса с продольными ригелями, играющими роль парапета.

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент, Коноплёва А.А. магистрант, кафедры промышленного и гражданского строительства Астраханского государственного архитектурно - строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

51. Оценка влияния плотности сетки конечных элементов на точность расчета конструкций здания в программном комплексе «МОНОМАХ-САПР».

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент, Куликов В.В. магистрант кафедры промышленного и гражданского строительства, ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

52. Расчёт балок трибун зрелищных сооружений с учётом изменения расчётной схемы в процессе возведения.

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент, Виноградов Д.Д. магистрант кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

53. Способы исключения крутильных колебаний по основным формам при проектировании многоэтажных монолитных зданий.

*Вычегжанин Е.В. ведущий эксперт АУ АО Государственная экспертиза проектов документов территориального планирования, проектной документации и результатов инженерных изысканий. Сычков В.В. магистрант кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

54. Подбор лакокрасочных материалов для наружной антикоррозионной защиты оборудования.

*Кортювенко Л.П. кандидат технических наук, доцент Самаева А.Д. студентка, Курманалиев А.В. студент, кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

55. Проблемы определения вертикальности положения башен связи и возможные пути их решения.

*Золина Т.В. доктор технических наук, профессор, Баимачников В.Д. аспирант, кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

56. Разработка состава строительного раствора, модифицированного введением минеральной добавки из местных материалов – опок Каменноярского месторождения Чернорского района Астраханской области.

*Кожевникова Ю.Г. кандидат технических наук, Баимачников В.Д. аспирант, кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

57. Обзор эффективных покрытий стальных и железобетонных конструкций для предотвращения коррозии и уменьшения теплопроводности.

*Золина Т.В. доктор технических наук, профессор, Кириллин Д.А. магистрант, кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

58. Методы нелинейного динамического расчета промышленных зданий.

*Синельщиков В.А. кандидат технических наук, доцент кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

59. Расчет поперечных сейсмических нагрузок на трубопроводы по упрощенным расчётным схемам.

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

60. Влияние выбора исполнения наружных продольных стен на значения деформаций и внутренних усилий от горизонтальной ветровой нагрузки для 18-ти этажного монолитного 2-х секционного жилого дома в г. Астрахани.

*Завьялова О.Б. кандидат технических наук, доцент, Воинова А.А. магистрант, кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

61. Технологические процессы восстановления оштукатуренной поверхности кирпичной кладки при деструктивном разрушении основания.

*Иванникова Н.А. старший преподаватель кафедры промышленного и гражданского строительства ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

62. Новый способ получения строительных изделий из шлакоситалла.

*Н. В. Купчикова, кандидат технических наук, доцент, Р. И. Шаяхмедов кандидат экономических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

63. Методика проведения международных торговых операций без участия доллара.

*Р. И. Шаяхмедов кандидат экономических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

64. Автоматизированные системы контроля и управления инженерными системами как компонент обеспечения эффективной технической эксплуатации.

*С. С. Евсеева старший преподаватель кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

65. Совершенствование средств повышения экологической безопасности гидравлических экскаваторов путем снижения уровня шума.

*С. С. Евсеева старший преподаватель кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

66. Модернизация участка тепловой сети на современные трубы типа "изопрофлекс" мкр. Бабаевского г. Астрахань.

*Д. И. Атдаев кандидат технических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

67. Анализ эффективности применения солнечных фотоэлектрических преобразователей в котельных г. Астрахани.

*Д. И. Атдаев кандидат технических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

68. Теория и практика фоновое экологического мониторинга в районах разведки месторождений в российской части каспийского моря.

*С. А. Зубанов кандидат технических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

69. Экспертиза и инспектирование в реализации экологических мероприятий на строительной площадке.

*С. А. Зубанов кандидат технических наук, доцент, Иванова Е. С. студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

70. Ошибки в проектировании на стадии проведения изысканий при реализации инвестиционно-строительных проектов.

*Е. В. Иванникова главный инженер инвестиционно-строительных проектов ООО «АЛЬФА-ПРОЕКТ», г. Москва (Россия)*

71. Особенности прохождения экспертизы проектно-сметной документации в государственных экспертизах проектов.

*Е. В. Иванникова главный инженер инвестиционно-строительных проектов ООО «АЛЬФА-ПРОЕКТ», г. Москва (Россия)*

72. Конструирование учебного тренажера на базе стационарного электрического консольного крана для ведения лабораторных работ по строительным специальностям.

*Г. Б. Сучилин старший преподаватель кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

73. Эксплуатационная надежность инженерных систем при эксплуатации многоквартирных домов с учетом современных стандартов.

*Г. Б. Сучилин старший преподаватель, Очирова Е.В., студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

74. Организация переработки строительного лома с применением мобильных дробильных установок.

*С. А. Зубанов кандидат технических наук, доцент, Купчиков Е. Е., лаборант кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

75. Концепция программы реновации Астраханской области.

*Е. В. Иванникова главный инженер инвестиционно-строительных проектов ООО «АЛЬФА-ПРОЕКТ», г. Москва, Джантазаева К. Е. студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

76. Технология прокладки подземных инженерных коммуникаций методом горизонтального направленного бурения в условиях низких и высоких температур

*Г. Б. Сучилин старший преподаватель, Бибикова Д.С. студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

77. Прием инновационного консалтинга "матрешки" в создании новых конструкций и технологий при строительстве зданий и сооружений

*Р. И. Шаяхмедов кандидат экономических наук, доцент, Аташов Р. студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

78. Прием инновационного консалтинга "наоборот" в создании новых конструкций и технологий при строительстве зданий и сооружений.

*Р. И. Шаяхмедов кандидат экономических наук, доцент, студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

79. Преимущества китайских технологий малоэтажного строительства.

*В.Е. Левитский кандидат технических наук, доцент, Юань Вэйцзе студент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*

80. Применение инновационных технологий и высокотехнологичных материалов в строительстве быстровозводимых многоэтажных модульных зданий в Китае.

*В.Е. Левитский кандидат технических наук, доцент, Фан Бокунь студент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*

81. Развитие наземной транспортной инфраструктуры Китая до 2030-го года.

*В.Е. Левитский кандидат технических наук, доцент, Сун Цицзэ студент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*

82. Оценка пожарных рисков при проектировании строительных конструкций в Китае.

*В.Е. Левитский кандидат технических наук, доцент, Чжан Шо студент кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» Российского университета транспорта (МИИТ) (г. Москва, Россия)*

83. Анализ эффективности применения солнечных фотоэлектрических преобразователей в котельных г. Астрахани.

*Д. И. Атдаев кандидат технических наук, доцент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

84. Принципы проектирования энергоэффективного жилого дома в городе Астрахани.

*С. А. Зубанов кандидат технических наук, доцент, Циздоева М.Т. студентка кафедры*

*экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

85. Внедрение независимой оценки квалификации – как инструмент повышения качества и безопасности строительства. СТО НОСТРОЙ.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, В.С. Савельева студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

86. Программно-методический комплекс «Оценка квалификаций» НОСТРОЙ. *Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Аверина Л.К. студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

87. «ДОМ-ЭКСПЕРТ» - мобильное приложение в сфере ЖКХ и эксплуатации недвижимости.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Айтиалиев М.М. студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

88. Технико-экономическое обоснование на разработку сметного норматива по каждой технологии в системе НОСТРОЙ.

*С. А. Зубанов кандидат технических наук, доцент, Рожков А.П. студент, кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

89. Construction and architecture of Turkmenistan.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Нияздурдыев Ю.Н. студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

90. Ýaş binagärleriň taslamalary.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Ковсьев Гарягды студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

91. Garagum çägesinden gurluşyk materiallaryny taýýarlamagyň innowasion usuly.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Джанмырадов Шохрат студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия).....*

92. Employment of «Jet grouting» and «Jet» technologies in construction.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Дурдыева Джэннет студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

93. Правовые риски в реализации современных инвестиционно-строительных проектов.

*Исламгазиева Э. Ш. лаборант, Мырадов Азат студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

94. Нормативно-правовая база в оценке судебной строительной экспертизы.

*Исламгазиева Э. Ш. лаборант, Ёлдашова Нургозел студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

95. Правовое сопровождение стейк-холдеров в управлении инвестиционно-строительными проектами.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Туратов Сыймык студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

96. Правовое регулирование в инвестиционно-строительной сфере Туркменистана.

*Исламгазиева Э. Ш. лаборант, Ачилова Нарджемал студентка кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

97. Некоторые особенности определения объемов строительных работ при проведении судебной строительно-технической экспертизы на примере объектов г. Астрахани.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Таркин А.С. студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия).*

98. Некоторые особенности определения стоимости строительных работ при проведении судебной строительно-технической экспертизы на примере объектов г. Астрахани.

*Купчикова Н.В. кандидат технических наук, доцент, Сутормина К.Р., студент кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

99. Успешные модели ведения бизнеса в инвестиционно-строительной сфере.

*Ю. И. Убогович, кандидат экономических наук, старший преподаватель филиала Южного Федерального университета, г. Геленджик (Россия)*

100. Интернет-предпринимательство в сферах проектирования и оценки недвижимости.

*Ю. И. Убогович, кандидат экономических наук, старший преподаватель, Бончукова А.В студент филиала Южного Федерального университета, г. Геленджик (Россия)*

101. Взаимовлияние внешних и внутренних связей стейк-холдеров в управлении проектами.

*Ю. И. Убогович, кандидат экономических наук, старший преподаватель, Бамбаков С.С. студент филиала Южного Федерального университета, г. Геленджик (Россия)*

102. Территориально-пространственный этно-квест «Юный эксперт-строитель» в лабиринте времени.

*Купчикова Тамара, Ткачёва Александра, Плаксина Анастасия, Кузина Карина, Пустынникова Маргарита, Полякова Маргарита, Негляд Полина, ученики 2 «В» класса МБОУ «СОШ №56», руководитель Семенищева Марина Геннадьевна, кандидат педагогических наук, учитель начальных классов.*

103. Определение физико-химических свойств строительных материалов и конструкций с помощью приборов разрушающего

*Усманова З. ученица Кирпичнозаводской средней образовательной школы, г. Астрахань (Россия)*

104. Определение физико-химических свойств строительных материалов и конструкций с помощью приборов неразрушающего контроля.

*Иимаметова Р., Усманова З. ученицы Кирпичнозаводской средней образовательной школы, г. Астрахань (Россия)*

105. Специализация профессионального электроинструмента при заборе проб строительных материалов из несущих строительных конструкций в процессе проведения судебных строительных экспертиз.

*Купчиков Е.Е. лаборант кафедры экспертизы, эксплуатации и управления недвижимостью ГАОУ АО ВО Астраханского государственного архитектурно-строительного университета, г. Астрахань (Россия)*

106. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха выхлопными газами автотранспорта.

*Лукпанова Р. ученица Кирпичнозаводской средней образовательной школы, г. Астрахань (Россия)*

#### **Секция 4: «Социально-гуманитарные аспекты формирования среды жизнедеятельности»**

<b>Председатель:</b>	Сызранов А.В. - к.и.н., доцент кафедры «Философии, социологии и лингвистики» «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)
<b>Сопредседатель:</b>	Арясова А.Ю. - к.п.н., доцент кафедры «Философии, социологии и лингвистики» «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)
<b>Место проведения:</b>	г. Астрахань, ул. Татищева, 18, АГАСУ, Колледж строительства и экономики (КСиЭ), ауд. 501, к. 8
<b>Время проведения</b>	30 октября 2019 г. в 13.00 ч

#### **Докладчики**

1. Профилактика «психоэмоционального выгорания» учителей физической культуры  
*Антонова М.А., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

2. Использование интеграционных кейсов в процессе обучения студентов специальности «Пожарная безопасность»

*Багдагулян Д.А., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Богатырев И.Т., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

3. Эмотивный анализ текста в вузовском курсе «Культура речи и деловое общение»

*Бычков Д.М., кандидат филологических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

4. Кейс-технологии, как современная педагогической технология, активно внедряющаяся в практику работы преподавателя химии в высшей школе

*Капизова А.М., кандидат химических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

5. The assimilation of Englishism in the oral discourse of monolinguals and bilinguals as a result of the formation of the linguistic living environment of foreign students from neighboring countries

*Караулова А.Д., кандидат филологических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

6. Differentiations in the field of interpretation of borrowings in mono and the bilingual discourse of the european population under the conditions of migration policy

*Караулова А.Д., кандидат филологических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Савельева Ю.А., магистрант, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Медетова И.А., магистрант, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

7. Субъективность как философская проблема

*Коновалова Е.Н., кандидат философских наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

8. Школьное ученическое самоуправление как способ социализации учащихся

*Кочеткова Н.В., зам. директора по воспитательной работе МБОУ СОШ № 1, г. Астрахань (Россия)*

*Шалак М.Н., директор МБОУ СОШ № 1, г. Астрахань (Россия)*

9. Физическое развитие и физиометрические показатели студентов Астраханского государственного архитектурно-строительного университета с учетом их питания

*Кузнецов И.А., кандидат медицинских наук, профессор, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Ткаченко В.В., студент, КСиЭ ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Антипкина Л.В., старший преподаватель, ФГБОУ ВПО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

10. Стресс и депрессия в современном мире

*Куралева О.О., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Аймагамбетов А.К., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

11. История развития физической культуры в России

*Куралева О.О., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Ибрагимов И.З., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

12. Физиологические резервы организма

*Куралева О.О., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Ивченко А.В., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

13. Физическое воспитание в семье

*Куралева О.О., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Литвинов Д.П., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

14. Золотые пропорции в архитектуре

*Новикова Е.Э., студент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург, Россия)*

*Мельникова О.В., старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Санкт-Петербург, Россия)*

15. Влияние занятий физической культурой на совершенствование внимания студентов вуза

*Рязанцев А.А., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

16. Активно жить, не чувствуя возраста!

*Стрельников А.М., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

17. Опыт европейской миграционной политики и пути его применения в России

*Сызранов А.В., кандидат исторических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

18. Научные исследования понятий «живопись» и «колорит»  
*Фоминых Т.А., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
19. Военно-патриотическое воспитание как совокупность различных видов деятельности, направленных на социализацию школьников  
*Шалак М.Н., директор МБОУ СОШ № 1, г. Астрахань (Россия)*
20. Инфраструктурные особенности безбарьерной среды в сложившейся жилой застройке г. Волгограда  
*Шафеева Д.Р., магистрант, ФГБОУ ВПО «Институт архитектуры и строительства Волгоградского государственного технического университета», г. Волгоград (Россия)*  
*Возжина И.А., магистрант, ФГБОУ ВПО «Институт архитектуры и строительства Волгоградского государственного технического университета», г. Волгоград (Россия)*
21. The Republic of Gambia and its building industry: perspectives of development  
*Aryasova A.Yu., Ph.D., Associate Professor, State Autonomous Educational Institution of Higher Education "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia)*  
*Gomez Breno, student, "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia/ the Republic of Gambia)*  
*Aiasse Mobe Tchuda, student, "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia/ República da Guiné-Bissau)*  
*Abdal Dafal student, "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia/ República da Guiné-Bissau)*
22. Samples of ancient architecture in a modern urban culture (on the example of Luxor in the Arab Republic of Egypt)  
*Aryasova A.Yu., Ph.D., Associate Professor, State Autonomous Educational Institution of Higher Education "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia)*  
*Muhammed Raffat Rakha Elsaed., student, "Astrakhan State University of Architecture and Civil Engineering", Astrakhan (Russia/ the Arab Republic of Egypt)*

## Секция 5: «Экономическая устойчивость и безопасность»

- Сопредседатель:** Потапова И.И. декан экономического факультета, кандидат экономических наук, доцент, АГАСУ, г. Астрахань, (Россия)  
 Лихобабин В.К. доцент кафедры «Экономика строительства», кандидат экономических наук, АГАСУ, г. Астрахань, (Россия)
- Место проведения:** г. Астрахань, ул. Татищева, 18б, корпус 10, ауд. 209.
- Время проведения** 30 октября 2019 г. в 13.00 ч

### Докладчики

1. Анализ рынка ценных металлов в условиях нестабильности мировой экономики  
*Вайчулис А.Ю., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
2. Понятие экономической устойчивости предприятия  
*Нестеркина А.В., студентка гр. ЭПО – 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Смородинова Т.Г., ассистент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

3. Факторы, влияющие на экономическую устойчивость предприятия.

*Айтекова К.Р., Карамулдаева К.А. студенты гр. ЭПО – 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Смородинова Т.Г., ассистент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

4. Механизм управления экономической устойчивостью предприятия

*Луцева Ю.И., Мордасова А.Ф., студенты гр. ЭПО – 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Смородинова Т.Г., ассистент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

5. Экономическая безопасность как важнейший элемент системы управления предприятием.

*Алфёров Н.А., Ищанов А.А., студенты гр. ЭПО – 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Смородинова Т.Г., ассистент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

6. Взаимосвязанность финансовой устойчивости и экономической безопасности предприятия.

*Иркналиева К.А., студентка гр. ЭПО – 11-19 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Смородинова Т.Г., ассистент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

7. Внедрение инструментов финансового менеджмента для повышения конкурентоспособности предприятия

*Закарьяева З.А., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

*Саргсян Л.А., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

8. Развитие стратегического менеджмента на предприятии

*Петухова Е.В., магистрант гр. ДФНУМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

9. Развитие современного инструментария менеджмента на предприятиях нефтегазового комплекса

*Косарева О.И., магистрант гр. ДФНУМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

10. Внедрение системы контроллинга в организации

*Галимова В.А., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

11. Современные тенденции в формировании инструментария организации

*Горбунова В.В., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

12. Развитие инструментария финансового менеджмента на предприятии

*Лобач О.Ю., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

*Мяси́на Н.В., магистрант гр. ДФМОМ-21 ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*

13. Влияние глобализации на экономическую безопасность

*Айталиев Т.М., студент гр. ЭПО – 41-14 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия).*

*Косарлукова Н.А. , старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

14. Место и роль человеческого капитала в обеспечении экономической безопасности страны

*Косарлукова Н.А., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

15. Анализ основных угроз в сфере экономической безопасности РФ

*Белик А.П., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

16. Способы устранения типичных ошибок в бухгалтерском учете

*Давыдова А.Д., студентка гр. БА – 31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Богомолова Л.Ю., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

17. Личная ответственность главного бухгалтера в рамках банкротства организации

*Савчук Т.А., студентка гр. БА – 31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Богомолова Л.Ю., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

18. Особенности организации бухгалтерского учета на малых и микропредприятиях

*Утикешева З.С., студентка гр. БА – 31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Богомолова Л.Ю., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

19. Отличительные особенности ООО, АО, ИП в бухгалтерском и налоговом учете

*Максимова В.П., студентка гр. БА – 31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Богомолова Л.Ю., старший преподаватель ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

20. Логистика как фактор повышения финансовой устойчивости и конкурентоспособности предприятия

*Тимофеева Е.А., студентка гр. ОДЛ-313 ГБПОУ АО «Астраханский государственный политехнический колледж»*

21. Современные пути обеспечения экономической безопасности предприятий строительной отрасли

*Перепечкина Е.Г., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

22. Аспекты формирования резервов для устойчивости и перспективы развития предприятий

*Симоненко Л.Г., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

23. Источники и факторы угроз экономической безопасности предприятия

*Коннова С.Н. старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

*Исаева Д. И., студентка гр. ЭПО-31-17 ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

24. Смертность населения как социальное явление и демографическая категория

*Коннова С.Н. старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

*Досаева А.В., студентка гр ЭПО-21-18 ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

25. Инструменты бизнес планирования в странах Европы

*Никитина О.Д., студентка гр. ЭФМ-21-18, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Белик А.П. кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

26. Соотношение понятий риск и устойчивость в деятельности современных предприятий

*Плотников И.А., студент гр. ЭФМ-21-18, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Потапова И.И., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

27. Формирование проектно-сметной документации в условиях экономической нестабильности

*Черемных Е.О., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

28. Упрощенный метод оценки бизнеса

*Гвоздарева Л.П., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

29. Основные проблемы подрядных торгов

*Андреанова М.А., студентка гр. ЭПО-31-17 ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

*Руденко Д.Д., студентка гр. ЭПО-21-18 ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

*Лихобабин В. К., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

30. Анализ уровня жизни населения России как фактора экономической безопасности

*Базылев Е.А., студент гр. зЭФМ-31-17, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

*Потапова И.И., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

31. Особенности расчета региональных показателей социально-экономического развития

*Савельева Ю.А., Медетова И.А., студентки гр. ЭФМ-11-19 ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

32. Финансовая устойчивость и методы ее измерения

*Щеглов П.И. кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Тооль Е.М., студентка гр. зЭФМ-21-18, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

33. Особенности развития рынка доступного жилья в масштабах страны

*Фадеева И.Е., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Кондратьева Е.Г., студентка гр. зЭФМ-21-18, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)*

34. Информационная безопасность в управлении персоналом организации

*Богдалова Е.В. кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

*Баканев К. В. Магистрант Государственного университета «Дубна», г. Москва (Россия)*

35. Экономический механизм регулирования внешнеэкономической деятельности в России

*Вайчулис А.Ю кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*

Голубничева Е.М., студентка гр. ЭПО-31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Якубова К.С. студентка гр. ЭПО-31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

36. Конъюнктура рынка труда в ЮФО

Вайчулис А.Ю., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Давыдова А.Д., студентка гр. БА-31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Савчук Т.А., студентка гр. БА-31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

37. Современные тенденции развития животноводства в Астраханской области

Вайчулис А.Ю., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Максимова В. П., студентка гр. БА 31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Утебкалиев А.А., студент гр. БА-31-17 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

38. Проблемы уровня жизни в условиях глобализации

Вайчулис А.Ю., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),

Руденко Д.Д. студентка гр. ЭПО-21-18 ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),

39. Направления реализации антикризисных стратегий в деятельности предприятий

Никулина Т.Н., кандидат экономических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

40. Психологические факторы в управления предприятием и их влияние на экономическую устойчивость

Фадеева И.Е. кандидат экономических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

41. Факторы экономической безопасности фирмы

Лихобабин В. К., кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

42. Проблемы поддержания продовольственной безопасности России в условиях введения санкций

Тарасова Э.Э., студентка гр. ЭФМ-11-19, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Набиев Р.А., доктор экономических наук, профессор, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

43. Оценка рискообразующих фактов как элемент экономической устойчивости предприятий

Митченко И.А. кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

Хаястов И.А., студент гр. ЭФМ-11-19, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

44. Бизнес-планирование как элемент устойчивости предпринимательских структур

Белик А.П. кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),

Герман И.И., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)

45. Математическое моделирование экономической устойчивости в условиях нестабильности

- Садчиков П.Н.* кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Лиманская И.В.* МБОУ г. Астрахани СОШ №45, г. Астрахань (Россия)
46. Влияние качества продукции на формирование имиджа организации  
*Барскова А.П.*, студентка гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Зубанов С.А.*, кандидат технических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
47. Маркетинговая кампания с целью привлечения клиентов  
*Бибикова Д.С., Голикова А.Д.*, студентки гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Герман И.И.*, старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)
48. Влияние цифровой трансформации на рынок труда  
*Липунова Е.А.*, студентка гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
49. Бизнес и окружающая среда: экономико-экологический аспект  
*Школина Л.В., Хрипушина В.В.*, студентки гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Потапова И.И.*, кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
50. Формирование клиентской базы и корпоративная культура организации  
*Кузнецова М.А., Петриченко А.В.*, студентки гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Каширская Л.В.*, доктор экономических наук, профессор, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
51. Расчет амортизация объектов капитального строительства  
*Фролова А.С.* студентка гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Лихобабин В.К.*, кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
52. Особенности бухгалтерского учета в муниципальных предприятиях  
*Гусейнова Ж.Г.*, студентка гр. зБА-51-14, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
- Симоненко Л.Г.*, кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
53. Направления инновационного развития Астраханской области в 2020-2022гг.  
*Абдулова С.Ю.*, кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),  
*Хасанов А.А.*, студент гр. ЭФМ-11-19, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)
54. Экономическая экспертиза проектных решений в сфере образования  
*Очирова Е.В.*, студентка гр. ЭУН-31-17, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),  
*Кудрявцева О.В.*, старший преподаватель, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (г. Астрахань, Россия)
55. Исследование мотивации персонала для повышения эффективности организации  
*Гунчиков Д.А., Летов А.В.*, студенты гр. ЭПО-41-16, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия),  
*Никулина Т.Н.*, кандидат экономических наук, доцент ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)

## Секция 6: «Информационные технологии и инжиниринг смарт-систем в строительстве»

<b>Председатель:</b>	Хоменко Т.В. - д.т.н., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования и моделирования», «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)
<b>Сопредседатель:</b>	Яксубаев К.Д. - к.ф.-м.н., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования и моделирования», «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)
<b>Место проведения:</b>	г. Астрахань, ул. Татищева, 18, АГАСУ, главный корпус, ауд. 211
<b>Время проведения</b>	30 октября 2019 г. в 13.00 ч

### Докладчики

1. О нормальном ударе конусом по гибкой упругой мембране  
*Абдалин В.А., старший преподаватель, Национальный университет Узбекистана, г.Ташкент*  
*Яксубаев К.Д., кандидат физико-математических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
2. Живой СНИП для переходной кривой  
*Меньшикова С.Н., студент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*  
*Яксубаев К.Д., кандидат физико-математических наук, доцент ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
3. Движение планеты вокруг трех неподвижных звезд  
*Зайкина А.О., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
4. Управление системой технического контроля на предприятиях переработки углеводов  
*Плешакова Л.А., кандидат технических наук, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Жирнов М.В., магистрант, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань (Россия)*
5. Погрешность аппроксимации окружности кубической кривой Безье  
*Хоменко Т.В., доктор технических наук, профессор, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*
6. Особенности проведения нивелирования II класса при мониторинге геодезического полигона  
*Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*  
*Лукаржевский С. Т., старший преподаватель, ГАОУ АО ВО Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, г. Астрахань (Россия)*  
*Корноухов А.В., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия).*
7. 3D моделирование разрезов в Компас  
*Козлова И.А., кандидат технических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Славин Р.Б., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

8. Информационные технологии и руководство самостоятельной работой студентов  
*Быкова В.П., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Скатов Е.С., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
9. Изучение физики с помощью электронного учебника  
*Быкова В.П., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
10. Задание эвольвентной цилиндрической поверхности методом подвижного симплекса  
*Малютина Т.П., кандидат технических наук, доцент, Донбасская национальная академия строительства и архитектуры*  
*Давыденко И.П., ЧАО, «Авдеевский завод металлических конструкций»*  
*Старченко Ж.В., доцент, Донбасская национальная академия строительства и архитектуры*
11. Геодезическое обслуживание строительства на больших площадях на примере строительства «Фунтовская солнечная электростанция мощностью 60 мвт» приволжского района астраханской области  
*Никифорова З. В., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Тимофеев Н.М., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
12. Мониторинг бортов карьера гипсового месторождения астраханской области  
*Никифорова З. В., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Константинова Е.А., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Волкова Е.А., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
13. Современный подход к использованию спутниковых технологий в строительстве  
*Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Никифорова З.В., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Миляева А.В., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
14. Цифровизация как решение проблем системы высшего образования  
*Дюсекеев К.А., кандидат технических наук, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева*  
*Муканова Ж.А., аспирант, Уральский федеральный университет им. Первого Президента России Б.Н. Ельцина*
15. Построения сети постоянно действующих базовых референчных станций «РН - СТАВРОПОЛЬНЕФТЕГАЗ»  
*Никифорова З.В., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Сигитов А.В., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*
16. К вопросу разработки модели линеаментно-блокового строения геологических структур  
*Калашник Ж.А., кандидат геолого-минералогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*  
*Хасянова А.Д., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

17. Применение беспилотных летательных аппаратов в условиях горнодобывающих предприятий для осуществления маркшейдерской съемки

*Стрелков С.П., кандидат биологических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Константинова Е.А., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Рыбалкина Л. Н., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

18. Проведение инженерно-гидрографических работ Северного Каспия

*Стрелков С.П., кандидат биологических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Константинова Е.А., ассистент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Чунчалиева О.Э., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

19. Краткие сведения о местонахождении географического центра России

*Кобзева Т.Н., кандидат педагогических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Зайкина А.О., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Беталгариев С.М., студент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

20. Анализ больших данных в строительстве

*Евдошенко О.И., кандидат технических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Дуафи Р.М., магистрант, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

21. Анализ систем управления заявками и инцидентами

*Евдошенко О.И., кандидат технических наук, доцент, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

*Карибов А.Ю., магистрант, ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», г. Астрахань (Россия)*

# **Перспективы развития строительного комплекса**

**Материалы XIII Международной  
научно-практической конференции  
профессорско-преподавательского состава,  
молодых ученых и студентов  
«Перспективы социально-экономического развития  
стран и регионов»**

**г. Астрахань, 29–31 октября 2019 г.**

*Программа публикуется в авторской редакции*

*Технический редактор С. С. Кострыкина*

Подписано к печати 29.10.2019.  
Формат 60×80 1/16. Усл. печ. л. 2,8. Уч.-изд. л. 2,6. Тираж 30 экз.

---

Отпечатано в Астраханской цифровой типографии  
(ИП Сорокин Роман Васильевич)  
414040, г. Астрахань, пл. К. Маркса, 33, 5-й этаж, 5-й офис  
Тел./факс: (8512) 54-00-11  
E-mail: [RomanSorokin@list.ru](mailto:RomanSorokin@list.ru)