

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Всероссийской молодёжной научной конференции с международным участием  
«XVII Королёвские чтения»,  
посвящённой 35-летию со дня первого полёта МТКС «Энергия-Буран»

<i>Председатель</i> – первый проректор-проректор по научно-исследовательской работе	Прокофьев А.Б.
<i>Зам. председателя</i> – начальник управления подготовки научных кадров	Шлеенков М.А.
<i>Члены оргкомитета:</i>	
– проректор по учебной работе	Гаврилов А.В.
– директор института авиационной и ракетно-космической техники	Ткаченко И.С.
– директор института двигателей и энергетических установок	Смелов В.Г.
– исполнительный директор естественнонаучного института	Буханько А.А.
– директор социально-гуманитарного института	Нестеров А.Ю.
– директор института информатики и кибернетики	Куприянов А.В.
– директор института экономики и управления	Иванов Д.Ю.
– директор юридического института	Безверхов А.Г.
– начальник научно-исследовательской части	Гареев А.М.
– председатель совета молодых учёных и специалистов	Новикова Ю.Д.
– помощник проректора, секретарь оргкомитета	Верховская Т.В.

443086, г. Самара, Московское шоссе, 34,  
Самарский университет, административный корпус, ауд. 210,  
Справки по телефону (846) 267-43-14

## ОРГАНИЗАЦИИ – УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

<i>Наименование организации</i>	<i>Аббревиатура</i>
Акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс», г. Самара	АО «РКЦ «Прогресс»
Публичное акционерное общество «ОДК-Кузнецов», г. Самара	ПАО «ОДК-Кузнецов»
Самарский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук, г. Самара	СФ ФИАН
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта», г. Калининград	БФУ им. И. Канта
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева», г. Самара	Самарский университет
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурский государственный университет», г. Благовещенск	АмГУ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет», г. Казань	КФУ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ», г. Казань	КНИТУ-КАИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева», г. Рыбинск	РГАТУ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Самара	СамГМУ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет», г. Самара	СамГТУ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», г. Красноярск	СибГУ им. М. Ф. Решетнёва
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Ожулунская средняя общеобразовательная школа», с. Дябыла, Чурапчинский улус (район), Республика Саха (Якутия)	Ожулунская СОШ
Учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», Республика Беларусь, г. Гродно	ГрГУ им. Янки Купалы
National Aviation Academy, Baku, The Republic of Azerbaijan	NAA
Nanjing University Of Science And Technology, Nanjing, China	NJUST

## ПРОГРАММА РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

3 октября (вторник)	09:00-09:45	Заезд и регистрация участников конференции (г. Самара, Московское шоссе, 34, Самарский университет, корпус № 3, главный конференц-зал).
	09:45-12:00	Открытие конференции. Пленарное заседание. (корпус № 3, главный конференц-зал).
		Вступительное слово ректора Самарского университета им. Королева Богатырева В.Д.
		Приветственное слово летчика-космонавта.
		Приветствия почётных гостей конференции.
		Пленарные доклады.
	09:00-10:30	Научно-популярные лекции от СНО Самарского университета им. С.П. Королева для школьников (корпус № 3, ауд. 320)
	11:30-13:00	Интеллектуальная игра в формате «Квиз» с представителями индустриальных партнеров. (административный корпус, ауд. 207).
13:00-15:00	Экскурсия по университету: а) Научные лаборатории университета; б) Центр истории авиационных двигателей.	
15:00-18:00	Экскурсия по городу	
4 октября (среда)	09:00-17:00	Секционные заседания. (обед с 12:00 до 13:00)
	10:00-11:00	Торжественное открытие мемориального бюста С.П. Королёва (холл административного корпуса).
	18:45-20:00	Научно-популярные лекции от СНО Самарского университета им. С.П. Королева для студентов (корпус № 3, ауд. 320).
5 октября (четверг)	09:00-12:00	Секционные заседания. (обед с 12:00 до 13:00)
	13:00-14:30	Заключительное пленарное заседание (административный корпус, ауд. 209).
	15:00-16:30	Посещение ботанического сада Самарского университета им. Королева.
	17:00-18:30	Соревнование молодых ученых в формате «Science Slam» (корпус № 3, главный конференц-зал).

## ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ

1. Конструкция и проектирование ракетно-космических систем.
2. Перспективные материалы и технологии изготовления изделий ракетно-космической техники.
3. Аэродинамика, динамика полёта, управление и навигация летательных аппаратов.
4. Проектирование, производство, эксплуатация авиационной техники и организация транспортных процессов.
5. Теория, конструкция, надежность, прочность и технология производства двигателей летательных аппаратов.
6. Перспективные исследования в машиностроении.
7. Электроника и приборостроение.
8. Информационные технологии и анализ данных.
9. Современные вычислительные технологии и компьютерный инжиниринг.
10. Фундаментальная и прикладная математика.
11. Фундаментальная и прикладная физика.
12. Фундаментальная и прикладная химия.
13. Актуальные проблемы современной биологии.
14. Экономика и управление сложными системами.
15. Управление развитием городов и регионов.
16. Филология и современные средства массовой коммуникации.
17. Космическая эра в истории России.
18. Современная психология: актуальные исследования и практика.
19. Философия науки и техники.
20. Социология и социальная работа в оптике современных исследований.
21. Педагогические технологии.
22. Актуальные проблемы правового регулирования общественных отношений.
23. Вызовы космического права.

## СЕКЦИЯ № 1 КОНСТРУКЦИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

*Сопредседатели* – профессор Ишков С. А.  
профессор Куренков В. И.

Заседание 4 октября,  
10-00, корпус 3, ауд. 401

*Секретарь* – инженер Филиппов Г. А., тел. +79608146648

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Space exploration targets with the help of automatic aircraft	Novikov M.V., Sergeeva G.V.	Самарский университет
2	Experiment on tomography of the upper ionosphere with a nanosatellite using a navigation receiver	Titov N.S., Marukhina E.E., Nikolaev P.N.	Самарский университет
3	Flight data analysis of the experimental rocket «Volga»	Cheppel G.A., Nikishin D.N., Salmanova O.B.	Самарский университет
4	Разработка одноосной маховичной системы ориентации и стабилизации для космических аппаратов нанокласса и экспериментальное определение ее характеристик	Агеева П.Е., Кумарин А.А.	Самарский университет
5	Алгоритм наведения поворотного устройства антенны на стратосферный аппарат MiniSat	Асбаганова В.В., Кумарин А.А.	Самарский университет
6	Анализ эффективности использования электронасосных агрегатов в ЖРД	Буторин С.А., Багаутдинов Д.И., Матвеев И.П., Филинов Е.П.	Самарский университет
7	Динамический анализ малых спутников относительно космической станции	Ван Синьюй, Хэ Чжичжоу	NJUST
8	Разработка программного комплекса для моделирования работы группировки КА ДЗЗ	Вельможин Д.С., Волощев В.В.	Самарский университет
9	Оптимизация проектных характеристик космического аппарата с электрореактивной двигательной установкой при перелете на геостационарную орбиту	Вельможин Д.С., Четвериков А.С.	Самарский университет
10	Исследование расслоения вблизи свободных кромок в двухмерной постановке в пакете ANSYS	Евтушенко М.А., Скворцов Ю.В.	Самарский университет
11	Математическое моделирование сближения спутника-инспектора с космическим аппаратом на орбите Земли	Ефременкова В.В., Алексеев А.В.	Самарский университет
12	Моделирование теплового режима оптико-электронной аппаратуры малого космического аппарата	Кандалинцева Е.В., Кауров И.В.	Самарский университет
13	Сравнительный анализ характеристик тяжелых ракет-носителей на основе высококипящего и низкокипящего топлива	Коптелкина В.В., Шулепов А.И.	Самарский университет
14	Проектирование межорбитального транспортного аппарата с электрореактивной	Котенева Е.К.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
	двигательной установкой с применением информационных технологий		
1 5	Космический мусор. Проблемы и пути решения	Магутина А.П., Шулепов А.И.	Самарский университет
1 6	Анализ перспектив использования электронасосных агрегатов в ЖРД	Матвеев И.П., Багаутдинов Д.И., Буторин С.А., Филинов Е.П.	Самарский университет
1 7	Разработка конструкции солнечной панели космического аппарата на основе использования тепловых труб	Морданов М.Р., Сафронов С.Л.	Самарский университет
1 8	Моделирование управляемого движения космического аппарата стандарта RocketQube с магнитной системой управления	Моряков Н.А., Кумарин А.А.	Самарский университет
1 9	Программа расчета основных проектных характеристик и трассы полета для межорбитального транспортного аппарата с электрореактивной двигательной установкой	Омельчук С.А.	Самарский университет
2 0	Использование различных моделей теплопроводности для оценки влияния температурного удара больших упругих элементов на вращательное движение малого космического аппарата	Сердакова В.В.	АмГУ
2 1	Проектирование многоразовой ракеты-носителя легкого класса	Сметана В.В., Хайруллин И.И., Давыдов И.Е.	Самарский университет
2 2	Использование микрогравитационных платформ для космических технологий	Танеева А.С., Линь Ш., Седельников А.В.	Самарский университет
2 3	Разработка образцов-имитаторов для исследования охлаждения камеры ЖРДМТ, изготовленной методами 3D-печати	Шестерня В.И., Алексеенко В.В., Кирюшкин Г.А., Манохина Э.С., Назаров В.П.	СибГУ им. М. Ф. Решетнёв а
2 4	Исследование последствий вспышек и корональных выбросов массы при помощи малых космических аппаратов	Юронин М.В., Щербаков М.С.	Самарский университет
2 5	Проектирование экспериментальной ракеты с нестандартными стабилизаторами	Яковлева П.С., Кумарин А.А.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 2 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

*Сопредседатели* – профессор Попов И. П.  
доцент Носова Е. А.

*Секретарь* – инженер Петров И. Н., тел. +79871545503

Заседание 4 октября,  
10-00, корпус 5, ауд. 413

№	Название доклада	Докладчик	Организация
1	Künstliche intelligenz in der modernen bildung	Bukin A.D., Sergejewa M.W.	Самарский университет
2	Изготовление магнитного органа управления для малых космических аппаратов	Аксенов А.А., Кумарин А.А., Ивлиев А.В.	Самарский университет
3	Самораспространяющийся высокотемпературный синтез порошковой нитридно-карбидной композиции AlN-TiC с применением азиды натрия и галоидной соли AlF <sub>3</sub>	Белова Г.С., Уварова И.А., Титова Ю.В.	СамГТУ
4	Исследование влияния анизотропии на предельные деформационные возможности материала при инкрементальном формообразовании	Белоконь Д.Г., Петров И.Н., Разживин В.А.	Самарский университет
5	Сравнительный анализ структуры и свойств цинкового покрытия, полученного методом погружения, газотермическим напылением и термодиффузионным способом	Вдовина Е.Е.	Самарский университет
6	Экспериментальное исследование электрогидроимпульсной формовки листового металла в открытую матрицу	Жданов Д.А., Мурзагалиев Т.С., Черников Д.Г.	Самарский университет
7	Создание специализированного оборудования и технологического оснащения для электрогидроимпульсной обработки материалов	Жданов Д.А., Сайфутдинов Р.И., Черников Д.Г.	Самарский университет
8	Исследование структуры и свойств сплава на основе алюминия, полученного путем модифицирования	Каплун Р.В., Кириллова А.В.	Самарский университет
9	Исследование границ разделения процессов отбортовки и формовки	Левагина А.А., Попов И.П.	Самарский университет
10	Влияние эрбия и гафния на сплав системы Алюминий-Магний-Марганец-Цинк-Скандий при многоступенчатой термической обработке	Малкин К.А., Рагазин А.А.	Самарский университет
11	Беспилотные летательные аппараты самолетного типа с возможностью вертикального взлета и посадки. Классификация	Новиков Н.А., Лукьянов О.Е.	Самарский университет
12	Влияние гафния в сплаве 1570 на распределение β-фазы и процессы рекристаллизации горячекатанных плит	Пимонов М.А., Зорин И.А., Арышенский Е.В., Дриц А.М.	Самарский университет
13	Исследование формирования остаточных напряжений, при инкрементальном формообразовании	Разживин В.А., Петров И.Н., Смальцер А.В.	Самарский университет
14	Влияние ИМП на структуру и свойства изделий, полученных с помощью аддитивных технологий	Саргаева Т.С., Глущенко В.А., Ерисов Я.А.	Самарский университет
15	Магнитно-импульсная обработка алюминиевого заэвтектического сплава	Скороумов А.К., Черников Д.Г.	Самарский университет
16	Применение магнитно-импульсной обработки при электродуговой сварке алюминиевых сплавов	Скороумов А.К., Черников Д.Г.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
17	Получение нитридно-карбидной порошковой композиции AlN-TiC по азидной технологии СВС с применением фторопласта в качестве источника углерода	Уварова И.А., Майдан Д.А., Титова Ю.В.	СамГТУ
18	Определение режимов теплового травления стали 09Г2С	Чаплыгин К.К., Воронин С.В.	Самарский университет
19	Исследование проблемы космического мусора в околоземном пространстве	Чувилкина Е.В., Хнырева Е.С.	Самарский университет
20	Влияние армирования высокодисперсной фазой карбида титана на свойства литейного сплава АМ4,5Кд	Шерина Ю.В., Луц А.Р.	СамГТУ
21	Получения высокодисперсного порошка SiC и нитридо-карбидных композиций на его основе методом азидного СВС	Шоломова А.В., Титова Ю.В., Майдан Д.А.	СамГТУ
22	Система раскрытия j-антенны для спутника формата PocketCube	Яковлева П.С., Кумарин А.А.	Самарский университет
23	Самораспространяющийся высокотемпературный синтез композиции TiC-TiC с использованием C <sub>2</sub> F <sub>4</sub> в качестве источника азота	Якубова А.Ф., Титова Ю.В., Амосов А.П.	СамГТУ
24	Армирование алюминиевых сплавов порошковыми лигатурами Ni-Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	Янкина Е.Ю., Кузина А.А.	Самарский университет

### СЕКЦИЯ № 3 АЭРОДИНАМИКА, ДИНАМИКА ПОЛЁТА, УПРАВЛЕНИЕ И НАВИГАЦИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

*Сопредседатели* – профессор Шахов В. Г.,  
профессор Старинова О. Л.

Заседание 5 октября,  
10-00, корпус 3, ауд. 417

*Секретарь* – студент Старостина Т. В., тел. +79272016230

№	Название доклада	Докладчик	Организация
1	Сравнение мер ошибок в задачах управления угловым движением космических аппаратов	Акимченко У.В., Крамлих А.В.	Самарский университет
2	Формирование номинальной программы управления угловым движением малоразмерного космического аппарата на основе решения обратных задач динамики	Андреева В.В., Крамлих А.В.	Самарский университет
3	Об оценке угловой скорости космического аппарата только по измерениям магнитометров	Браткова М.Е., Рогова Т.И.	Самарский университет
4	Переориентация космического аппарата дистанционного зондирования Земли	Голушкова А.О., Алексеев А.В.	Самарский университет
5	Обзор многоцветных космических транспортных систем	Градова А.О., Пикалов Р.С.	Самарский университет
6	Экспериментальное исследование подъемной силы компоновки фюзеляжа эллиптического сечения и прямоугольного крыла	Карагуай Гомез Д.А., Фролов В.А.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
7	Моделирование перелета Земля – Земля с использованием электроракетного двигателя малой тяги	Климашин С.В., Старинова О.Л.	Самарский университет
8	Использование аддитивных технологий для создания аэродинамической модели космического аппарата	Колотилин Е.А., Баранова А.М., Чиндяева Ю.А., Куркин Е.И., Куркина Е.В.	Самарский университет
9	Расчет перелета космического аппарата к системе Юпитера с применением двигателей малой тяги	Ковалёв В.В., Старинова О.Л.	Самарский университет
10	Математическая модель пространственного движения наноспутника внутри транспортно-пускового контейнера	Лапшова Е.А., Баринова Е.В.	Самарский университет
11	Разработка прототипа стенда калибровки датчиков угловых скоростей на базе микроэлектромеханических систем для наноспутников формата CubeSat	Майоров В.В., Болтов Е.А.	Самарский университет
12	Определение положений равновесия наноспутника стандарта CubeSat под действием аэродинамического и гравитационного моментов	Миронов Е.Д., Баринова Е.В.	Самарский университет
13	Динамика углового движения космических аппаратов с диссипативным демпфером	Морина З.В., Дорошин А.В.	Самарский университет
14	О применении двумерной модели теплопроводности для моделирования температурного удара панелей солнечных батарей малого космического аппарата	Николаева А.С.	Самарский университет
15	Исследование параметров вращательного движения малых космических аппаратов серии «АИСТ»	Пелевин В.С., Хнырева Е.С.	Самарский университет
16	Исследование зализов между крылом и фюзеляжем для схемы высокоплана	Петрова А.Р., Петряков А.М., Фролов В.А.	Самарский университет
17	Исследование алгоритмов определения ориентации малоразмерных космических аппаратов по одномоментным измерениям	Пономарева М.А., Крамлих А.В.	Самарский университет
18	Использование квазиспутниковых орбит в исследовании спутника Марса Фобоса	Романенко А.В., Асланов В.С.	Самарский университет
19	Реализация и исследование алгоритма определения ориентации наноспутника на основе фильтра Калмана	Селезнева Л.А., Крамлих А.В.	Самарский университет
20	Расчет динамики возмущенного движения ракеты-носителя легкого класса с учетом ветрового нагружения и упругости конструкции	Сметана В.В., Хайруллин И.И., Глушков С.В., Давыдов И.Е.	Самарский университет
21	Решение задачи продольной балансировки беспилотного летательного аппарата методами нелинейного математического программирования с помощью межплатформенной связи Python и AVL	Хоанг В.Х., Лукьянов О.Е., Комаров В.А.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
22	Моделирование движения сервисного космического аппарата с двигателем малой тяги при перелете на орбиту космического мусора	Чжоу Сяо, Филиппов Г.А.	Самарский университет
23	Обзор аэродинамических систем увода космического мусора	Чилимбетова В.Е., Пикалов Р.С.	Самарский университет
24	Динамика полета экспериментальной студенческой ракеты	Яковлева П.С., Пикалов Р.С.	Самарский университет
25	Моделирование полета малого космического аппарата, оснащенного электроракетной двигательной установкой	Яковлева П.С., Старинова О.Л.	Самарский университет

#### **СЕКЦИЯ № 4 ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ**

*Сопредседатели* – профессор Комаров В. А.  
доцент Макарьянц Г. М.  
доцент Гареев А. М.

Заседание 4 октября,  
10-00, корпус 10, ауд. 125

*Секретарь* – старший преподаватель Власов С. А., тел. +79171185277

№	Название доклада	Докладчик	Организация
1	The study of sociotechnical interactions in airport operations	Лабута Ф.А., Давыдова С.О., Чайкина А.А.	Самарский университет
2	Optimal choice of application of guarding-warning systems in the perimeter of the airport	Rustamov R.R.	НАА
3	Prospects for the use of modern information technologies in professional selection for the position of a flight attendant	Сорокина Н.С., Давыдова С.О., Чайкина А.А.	Самарский университет
4	The analysis of the flight safety status in the Russian Federation in 2021	Тихонов В.А., Давыдова С.О., Чайкина А.А.	Самарский университет
5	Assessment of the prospects for the development of the airline network of the republic of Turkmenistan	Шерипова А, Давыдова С.О., Чайкина А.А.	Самарский университет
6	Разработка методики экспериментального исследования прочности слоистого углепластика с отверстием при растяжении	Асси А.Л., Болдырев А. В.	Самарский университет
7	Применительные характеристики экспресс-методов обнаружения взрывоопасных веществ	Ахмедова С.Т., Аскеров К.А.	НАА
8	Повышение эффективности функционирования логистической компании в условиях нестабильности внешней среды	Гуляева Е.С., Немчинов О.А.	Самарский университет
9	Транспортная доступность авиационного сообщения как показатель развития регионов	Железнов Я.А., Немчинов О.А.	Самарский университет
10	Разработка универсального пульта контроля авиационных электромеханизмов	Зайцева Л.Р., Зайцев А.А.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
11	Совершенствование процессов обслуживания пассажиров в аэропорту с помощью цифровых технологий	Козлова А.М., Кропивенцева С.А.	Самарский университет
12	Оценка экономической эффективности использования собственных и привлеченных ресурсов при обеспечении снабженческо-сбытовой деятельности	Кузнецова А.Д., Немчинов О.А.	Самарский университет
13	Роль культуры авиационной безопасности в деятельности гражданской авиации	Лобода Д.И., Халыгов Н.Б.	НАА
14	Формирование требований к интеллектуальным средствам концептуального проектирования газотурбинных силовых установок	Милешин Е.И., Филинов Е.П.	Самарский университет
15	Искусственный интеллект в авиации: новые горизонты и безопасность	Муминов А.А.	Самарский университет
16	Влияние профиля скорости за компрессором на газодинамику камеры сгорания ГТД	Носкова К.Р., Гурьянова М.М., Гурьянов А.И.	РГАТУ
17	Применение беспилотных воздушных судов в сельском хозяйстве и для защиты флоры и фауны России	Овчинникова Ю.Е.	Самарский университет
18	Анализ проектов ОКБ А. Н. Туполева по разработке реактивных пассажирских самолетов для создания отечественных гражданских самолетов с целью импортозамещения	Осипов Н.Д., Климов В.Н.	Самарский университет
19	Особенности современного транспортного обеспечения экспортно-импортных отношений	Петлина Ю.А., Немчинов О.А.	Самарский университет
20	Искусственный интеллект в задачах диагностики авиационной техники	Рахимкулов М.И., Кириллов А.В.	Самарский университет
21	Применение электронной навигационной пломбы в настоящее время	Славная В.П., Кропивенцева С.А.	Самарский университет
22	Разработка оптимальных технологических параметров нанесения плазменного антифрикционного покрытия на деталь типа «шток с поршнем» гидравлической системы авиационной техники	Халитов Б.Л., Гиорбелидзе М.Г.	Самарский университет
23	Анализ путей повышения качества работы системы обслуживания пассажиров международного аэропорта Сочи	Шишмакова И.А., Кольцов И.В.	Самарский университет

**СЕКЦИИ № 5 ТЕОРИЯ, КОНСТРУКЦИЯ, НАДЕЖНОСТЬ, ПРОЧНОСТЬ  
И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ДВИГАТЕЛЕЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ  
АППАРАТОВ**

**СЕКЦИЯ № 6 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
В МАШИНОСТРОЕНИИ**

Сопредседатели – профессор Матвеев В. Н.  
 профессор Фалалеев С. В.  
 профессор Хаймович А. И.

Заседание 4 октября,  
 10-00, корпус 5, ауд. 320

Секретарь – ассистент Кудряшов И. А., тел. +79371731899

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Additive technologies in engine-building	Zulaeva G.V., Avdeyko S.A.	Самарский университет
2	Improving dynamic characteristics of internal combustion engine	Максимов А.Р., Сергеева Г.В.	Самарский университет
3	Da Vinci robotic surgery system: pros and cons	Minutdinova Z.A., Tsareva A.V.	Самарский университет
4	Модернизация модуля камеры сгорания в САЕ-системе «АСТРА» на примере ТРДД АИ-25	Алексенцев А.А., Пелевин В.С., Филинов Е.П.	Самарский университет
5	Разработка импульсного плазменного двигателя для космического аппарата формата «CUBESAT»	Буторин С.А., Багаутдинов Д.И., Матвеев И.П., Филинов Е.П.	Самарский университет
6	Перистальтический насос для замены желудочка сердца	Виноградова С.А., Пономарев С.А., Родионов Л.В.	Самарский университет
7	Новые уравнения для расчета осевых размеров компрессоров на этапе проектирования	Гатауллина Е.Д., Батурин О.В., Кудряшов И.А., Горячкин Е.С.	Самарский университет
8	Организация пленочного охлаждения сопловой лопатки ТВД при наличии входной неравномерности параметров потока	Давыдов А.А., Ковалева Н.Н.	РГАТУ
9	Проектирование корпуса подшипников и силовых стоек опоры для малоразмерной газотурбинной установки	Загадов И.А., Новосадов Д.А., Филинов Е.П.	Самарский университет
10	Тенденции совершенствования конструкций двигателей внутреннего сгорания	Кирияков С. Е., Чемпинский Л.А.	Самарский университет
11	Применение 3D моделей в педагогической практике технических вузов	Крашенинникова О.В., Сидоров В.Г.	СибГУ им. М. Ф. Решетнёва
12	Исследование влияния термомеханических деформаций элементов проточной части многоступенчатого компрессора на его характеристики	Кудряшов И.А., Батурин О.В., Горячкин Е.С.	Самарский университет
13	Исследование влияния термомеханических деформаций элементов проточной части многоступенчатой турбины на ее характеристики	Кудряшов И.А., Горячкин Е.С., Щербань А.И., Попов Г.М.	Самарский университет
14	Разработка параметрической модели лопатки современного многоступенчатого осевого компрессора	Кудряшов И.А., Горячкин Е.С.	Самарский университет
15	Результаты экспериментального исследования тепловых процессов в моторных авиационных	Львов М.В., Юсупов А.А., Алтунин В.А.	КНИТУ-КАИ

№	Название доклада	Автор	Организация
	маслах при их естественной и вынужденной конвекции		
1 6	Апробация подхода к проектированию аппарата спутной закрутки турбины высокого давления	Мельников С.А., Зубанов В.М., Попов Г.М., Матвеев В.Н.	Самарский университет
1 7	Зависимость пропускной способности внутренней системы охлаждения лопатки турбины ГТД от подогрева охлаждающего воздуха	Мельников С.А., Харитонов А.А., Кудряшов И.А., Зубанов В.М.	Самарский университет
1 8	Требования к испытаниям изделий, получаемых методом FDM-печати	Мустафин Е.В.	Самарский университет
1 9	Исследование влияния конструктивных изменений микрофакельного горелочного устройства на рабочий процесс	Новичкова С.С., Иванов Р.А., Гураков Н.И.	Самарский университет
2 0	Проектирование соединения хомутом узлов малоразмерной газотурбинной установки	Новосадов Д.А., Загадов И.А., Филинов Е.П.	Самарский университет
2 1	Шестеренный насос для экструзии полимеров	Пономарев С.А., Виноградова С.А., Родионов Л.В.	Самарский университет
2 2	Применение результатов исследования для разработки топливных форсунок ВРД	Пронин К.А., Абдуллин М.Р., Жилякова А.Е., Алтунин В.А.	КНИТУ-КАИ
2 3	Обзор вариантов измерения крутящего момента для испытательного стенда ГТД	Прошлецов А.Д., Аргумбаев А.С., Новикова Ю.Д.	Самарский университет
2 4	Параметрическая оптимизация технических объектов с помощью методов инженерной геометрии	Тандалов К.Д., Максимов А.Р., Калабухов Д.С.	Самарский университет
2 5	Фрактальная структура поверхности разрушения усталостных изломов	Титова К.Е., Хибник Т.А.	Самарский университет
2 6	Концепция и аппаратная реализация лабораторного комплекса исследования авиаторизонтов АГК-47Б	Федорова П.С., Гринберг Г.М.	СибГУ им. М. Ф. Решетнёва
2 7	Анализ влияния нестационарных процессов на степень втекания газа в привтулочных полостях двухступенчатой турбины	Харитонов А.А., Зубанов В.М.	Самарский университет
2 8	Исследование теплофизических свойств биметаллов	Чижов А.А., Филинов Е.П.	Самарский университет
2 9	Ракетная двигательная установка со штыревым соплом для сверхлегкого ракеты-носителя	Чижов А.А., Филинов Е.П.	Самарский университет
3 0	Влияние радиальной нагрузки и частоты вращения на момент сил трения в подшипниках качения	Чеботарев С.С., Казачков С.Д., Куликов С.В., Долгих Д.Е.	Самарский университет
3 1	Модернизация учебного демонстрационного стенда «Макет ракеты 8К-14»	Шамлицкий А.Я., Гринберг Г.М.	СибГУ им. М. Ф. Решетнёва

№	Название доклада	Автор	Организация
3	Оценка влияния конфигурации расчетной модели на расчет характеристик малоразмерной турбины	Щербань А.И.,	Самарский университет
2		Мельников С.А., Харитонов А.А., Зубанов В.М.	

## СЕКЦИЯ № 7 ЭЛЕКТРОНИКА И ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

*Председатель* – профессор Пиганов М. Н.

Заседание 4 октября,

*Секретарь* – преподаватель-исследователь Денисюк А. А.  
тел. +79371876665

11-00, корпус адм., ауд. 507

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Реализация помехозащищенного интерфейса связи для космической военной аппаратуре	Артюшин А.А., Сухачев К.И.	Самарский университет
2	Разработка космического аппарата сверхмалого класса для ведения фотофиксации поверхности Земли	Ивлев С.Д., Евсеев В.П., Симонова Е.В., Старинова О.Л.	Самарский университет
3	Аппарат для исследования резистентности кишечных бактерий к антибиотикам	Кирюшкина А.С.	Самарский университет
4	Анализ приложений метода импедансной спектроскопии в технологических процессах с использованием ВГР	Кутурин В.А., Косов И.А., Кричевский С.В., Колпаков В.А.	Самарский университет
5	Нейропластичность: мозг и изучение языков	Мофтах Ш.М.	Самарский университет
6	Система управления магнитными катушками для пикоспутника MiniSat	Назаренко Н.Д., Кумарин А.А.	Самарский университет
7	Разработка системы управления для сети горизонтально-осевых ветроэнергетических установок, работающих на общую нагрузку	Паршин Е.И., Федотов Ю.А.	Самарский университет
8	Разработка системы электропитания для аппарата формата PocketQube	Соборницкая А.Н., Кумарин А.А.	Самарский университет
9	Разработка управляющего блока станции приема телеметрии малых стратосферных и космических аппаратов	Фомин В.А., Никишин Д.Н., Кумарин А.А.	Самарский университет
10	Устройство оценки состава газовой и пылевой составляющих собственной атмосферы космического аппарата	Юмашев И.В., Воронов К.Е.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 8 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И АНАЛИЗ ДАННЫХ

*Председатель* – доцент Лёзина И. В.

Заседание 4 октября,

*Секретарь* – ассистент Альгашев Г. А. тел. +79277224873

10-00, корпус 14, ауд. 423

№	Название доклада	Докладчик	Организация
1	Current problems of using chatgpt in medicine	Lunegov N.I., Tsareva A.V.	Самарский университет
2	Email filtering and spam fighting	Fedorova S.A., Agureeva A.V.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
3	Die möglichkeiten der künstliche intelligenz in verschiedenen bereichen unseres lebens	Schewljakowa D.N., Sergejew M.W.	Самарский университет
4	Архитектуры «толстого» и «тонкого» клиента в веб-приложениях	Альгашев А.А., Лёзин И.А.	Самарский университет
5	Исследование применения сети Кохонена при решении задачи распознавания арабских цифр	Андреев М.А., Лёзина И.В.	Самарский университет
6	Задача обнаружения на видеоизображении момента пересечения объектом заданной линии	Базина А.С., Семенова И.В.	Самарский университет
7	Использование технологии блокчейн в одноранговых сетях	Буслаев А.А., Лёзин И.А.	Самарский университет
8	Определение жанра музыкального произведения с применением многослойного персептрона	Денисов М.Н., Лёзина И.В.	Самарский университет
9	Решение задачи распознавания объектов на видеоизображении	Додонов А.А., Солдатова О.П.	Самарский университет
10	Решение задачи распознавания выражения лица с помощью сверточных нейронных сетей	Емельянов А.В., Солдатова О.П.	Самарский университет
11	Разработка интеллектуальной системы выявления патологии легких по рентгеновским снимкам	Епишина Е.И., Головнин О.К.	Самарский университет
12	Формирование наборов данных изображений в задаче калибровки камеры	Иванов А.А., Котов А.П.	Самарский университет
13	Исследование применения сверточной нейронной сети для распознавания принципиальных условно-графических электрических обозначений	Карпов Д.С., Лёзина И.В.	Самарский университет
14	Использование сверточных нейронных сетей для решения задачи распознавания возраста человека	Колодин В.К., Савельев Д.А.	Самарский университет
15	Автоматизированная диалоговая система проведения методики предельных смыслов	Кухно Д.М., Жданова А.Н.	Самарский университет
16	Сравнение моделей прогнозирования хаотических временных рядов на основе рекуррентных нейронных сетей	Лазутов М.Ю.	Самарский университет
17	Создание систем безопасности на основе технологии DLP с применением нейросетевых моделей вычисления	Марченко Е.А., Жуков С.В.	Самарский университет
18	Создание программы для ЭВМ с целью автоматизации действий по поиску и выгрузке результатов интеллектуальной деятельности	Марченко Е.А., Новикова Ю.Д.	Самарский университет
19	Разработка облачного хранилища	Минин В.С., Осипов Р.Е., Топыркина А.Д., Мачухин Д.В.	Самарский университет
20	Разработка автоматизированной системы анализа цифрового следа пользователя социальной сети	Мудрова К.Р., Жданова А.Н.	Самарский университет
21	Прогнозирование цен на недвижимость с применением многослойного персептрона	Нехожин О.С., Лёзина И.В.	Самарский университет

№	Название доклада	Докладчик	Организация
2 2	Исследование моделей сверточных и генеративно-состязательных нейронных сетей для решения задачи улучшения качества изображений	Пахомов Е.В., Солдатова О.П.	Самарский университет
2 3	Разработка автоматизированной системы мониторинга наполненности мусорных контейнеров на основе технологий компьютерного зрения	Пожарников В.М., Головнин О.К.	Самарский университет
2 4	Рубрикация текстов с помощью многослойного перцептрона	Рахметов И.П., Солдатова О.П.	Самарский университет
2 5	Мультиклассовое распознавание объектов на изображении с использованием нейронных сетей и Roboflow API	Сериков Д.А.	Самарский университет
2 6	Задача планирования внутригородских перевозок грузов	Сорочкин Л.С., Симонова Е.В.	Самарский университет
2 7	Исследование применения радиально-базисной сети при решении задачи распознавания дорожных знаков	Тазяев Р.Б., Лёзина И.В.	Самарский университет
2 8	Применение чат-ботов и дашбордов в вопросах управления качеством	Тареева Е.Д., Пяткова Е.В., Антипов Д.В.	Самарский университет
2 9	Разработка корпоративного сайта для нефтесервисной компании ООО «СпецПромСтрой»	Турыгина Д.Д.	Самарский университет
3 0	Исследование применения сети CNN для проверки подлинности подписи	Чекмарев Д.И., Лёзина И.В.	Самарский университет

## **СЕКЦИЯ № 9 СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОМПЬЮТЕРНЫЙ ИНЖИНИРИНГ**

*Председатель* – доцент Степанова Л. В.

*Секретарь* – доцент Бахарева Ю. Н., тел. +79277373197

Заседание 4 октября,

10-00, корпус 22, ауд. 318

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Вычисление параметров механики упругого разрушения с помощью метода голографической интерферометрии	Анисимов Г.С., Степанова Л.В.	Самарский университет
2	Анализ влияния процесса накопления повреждений на напряженно-деформированное состояние твердого тела у вершины трещины	Быкова Ю.С., Степанова Л.В.	Самарский университет
3	Влияние параметров и структуры задаваемой решетки на расчеты упругих свойств материала	Гацко А.А., Степанова Л.В.	Самарский университет
4	Прогнозирование поведения пластины из никеля при приложении растягивающей и сдвиговой нагрузки в пакете LAMMPS	Ермилов Е.П., Степанова Л.В.	Самарский университет
5	Математическая модель звукового поля точечного источника при наличии отражающей поверхности	Захарова А.В., Калабухов В.Н.	Самарский университет
6	Математическая модель звукового поля в канале при наличии акустической облицовки стенок	Кисилёв М.Е., Калабухов В.Н.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
7	Сравнение результатов атомистического моделирования полей напряжений вблизи острой трещины с аналитическим решением для анизотропных материалов с кубической сингонией	Мушанкова К.А., Степанова Л.В.	Самарский университет
8	Разработка программного обеспечения для расчета параметров процесса гибки	Подопригора И.В., Звонов С.Ю.	Самарский университет
9	Обратный инжиниринг в проектировании изделия «Планка»	Подопригора И.В., Звонов С.Ю.	Самарский университет
10	Компьютерное моделирование повреждений у вершины трещины в расчетном комплексе Simulia Abaqus	Чаплий Д.В., Белова О.Н., Степанова Л.В.	Самарский университет
11	Выбор алгоритма оптимизации размеров проушин с втулкой с учетом адгезии	Чертыковцева В.О., Эспиноса Барсенас О.У., Куихада Пиокуинто Х.Г., Кишов Е.А., Куркин Е.И.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 10 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

*Председатель* – профессор Щепакина Е. А.

*Секретарь* – аспирант Кипкаева О. С., тел. +79374446530

Заседание 5 октября,

13-30, корпус 22, ауд. 412

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Об условиях сканирования поверхности Земли для космических аппаратов с оптико-электронной аппаратурой наблюдения	Ананко Д.С., Горелов Ю.Н.	Самарский университет
2	Нелокальная задача для гиперболического уравнения. Постановка задачи, лемма об эквивалентности задач	Бунтова Я.С., Пулькина Л.С.	Самарский университет
3	Моделирование критических явлений в задаче горения газовой смеси	Долгова Е.С., Щепакина Е.А.	Самарский университет
4	Анализ модели Стоммеля глобальной циркуляции океана	Ивахнова А.А., Щепакина Е.А.	Самарский университет
5	Бифуркации в модели глобальной циркуляции океана	Ивахнова А.А., Щепакина Е.А.	Самарский университет
6	Сценарий смены устойчивости в динамической модели лазера	Кипкаева О.С., Щепакина Е.А.	Самарский университет
7	Исследование модели распространения малярии	Кирпичев М.Д., Тропкина Е.А.	Самарский университет
8	Исследование бифуркаций в нелинейной динамической модели иммунологии	Коннова К.А., Щепакина Е.А.	Самарский университет
9	Декомпозиция математической модели колесного робота	Лянкин С.Е., Воропаева Н.В.	Самарский университет
10	Применение математических методов для анализа инвестиционной привлекательности муниципальных образований Самарской области	Потапова Е.С., Воропаева Н.В.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
11	Существование инвариантных многообразий со сменой устойчивости в задачах математической биологии	Тельнова К.С., Щепакина Е.А.	Самарский университет
12	Исследование нелинейной модели популяционной динамики с учетом конкуренции жертв	Фролова В.П., Щепакина Е.А.	Самарский университет
13	Условия экологического равновесия в динамике популяций с учетом конкуренции жертв	Фролова В.П., Щепакина Е.А.	Самарский университет
14	Бифуркация Андронова-Хопфа в динамической модели противораковой вирусной терапии	Харлаева А.А., Тропкина Е.А.	Самарский университет
15	О теореме Фубини для неаддитивных функций множества	Хорохорина Я.А., Свистула М.Г.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 11 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИКА

*Сопредседатели* – профессор Мартыненко А. П.  
профессор Салеев В. А.  
203ф

Заседание 5 октября,  
15-00, корпус 22а, ауд.

*Секретарь* – аспирант Мартыненко Ф. А., тел. +9376540996

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Пространственная структура объектной волны при четырехволновом взаимодействии в плоском слое наносuspension с наклонными гранями	Алеферкина К.Е., Савельев М.В.	Самарский университет
2	Моделирование ассоциативного рождения $I/\psi + I/\psi + \gamma \gamma I/\Psi + \gamma$ для эксперимента SPD NISA	Алимов Л.Э.	Самарский университет
3	Инклюзивное рождение чармониев в электрон-позитронной аннигиляции в рамках подхода НРКХД	Ануфриев А.В.	Самарский университет
4	Механизмы образования пористого кремния на различных поверхностях	Галимова А.А., Латухина Н.В.	Самарский университет
5	Получения вакуумного ультрафиолета с помощью газовой ячейки	Говорухин Н.И. <sup>1</sup> , Аязов В.Н. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СФ ФИАН
6	Наработка озона в плазме диэлектрического барьерного разряда в смесях воздух/аргон и воздух/гелий	Дорофеева Е.Е. <sup>1</sup> , Торбин А.П. <sup>1,2</sup> , Михеев П.А. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СФ ФИАН
7	Управление генерацией осевых дифракционных порядков при бинаризации линзы	Дюкарева О.А.	Самарский университет
8	Исследование формирования спиральных пучков света в зависимости от параметра квантования	Кашапова Д.И. <sup>1</sup> , Прокопова Д.В. <sup>2</sup> , Котова С.П. <sup>1</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СФ ФИАН
9	Экспериментальное исследование бедных и сверхбедных режимов горения многокомпонентного водородосодержащего топлива в условиях противоточного течения	Кова О.В., Гурьянов А.И.	РГАТУ

№	Название доклада	Автор	Организация
10	Расчет вкладов трехфотонных амплитуд в сверхтонкой структуре двухчастичных связанных состояний в квантовой электродинамике	Кочетков Н.С., Мартыненко А.П.	Самарский университет
11	Свойства биоматериала на основе нанокompозита пористого кремния с гидроксипатитом	Кулагина С.Ю., Латухина Н.В.	Самарский университет
12	Температурная зависимость параметров магнитоупругого эффекта в алюминиевом сплаве В95пч, состаренном в постоянном магнитном поле	Лебедев А.А., Осинская Ю.В.	Самарский университет
13	Влияние температуры старения на микротвердость и параметр решетки алюминиевого сплава В95пч, состаренного в постоянном магнитном поле	Макеев С.Р., Осинская Ю.В.	Самарский университет
14	Пористый кремний для создания ферментного биодатчика	Малкина О.А., Латухина Н.В.	Самарский университет
15	Экспериментальное исследование реакции фенил-радикала с ацетиленом	Нагаева А.П. <sup>1</sup> , Аязов В.Н. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СФ ФИАН
16	Адронный вклад рассеяния света на свете в сверхтонкую структуру мюонного водорода	Оздоева И.Э., Мартыненко А.П.	Самарский университет
17	Исследование иона позитрония в квантовой электродинамике	Пометко Д.К.	Самарский университет
18	Исследование характеристик электроразрядного генератора метастабильных атомов аргона	Путивцева О.С. <sup>1</sup> , Курамшин Р.А. <sup>1,2</sup> , Торбин А.П. <sup>1,2</sup> , Михеев П.А. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СФ ФИАН
19	Влияние амплитуды напряженности импульсного магнитного поля на микротвердость и микроструктуру состаренного алюминиевого сплава АК9	Субботина Е.А., Осинская Ю.В.	Самарский университет
20	Деградиационные процессы в структурах с пористым кремнием	Услин Д.А., Латухина Н.В.	Самарский университет
21	Ассоциативное рождение $j/\psi$ -мезонов и $z/w$ -бозонов на Большом адронном коллайдере	Чернышев А.А., Салеев В.А.	Самарский университет
22	Влияние температуры отжига и постоянного магнитного поля на параметры тонкой структуры и параметр решетки в состаренном алюминиевом сплаве АК9	Четверкин А.А., Осинская Ю.В.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 12 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ХИМИЯ

*Сопредседатели* – профессор Платонов И. А.  
профессор Пушкин Д. В.

Заседание 3 октября,  
14-00, корпус 15, ауд. 408

*Секретарь* – инженер Брыксина М. А., тел. +79277499642

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Polymer materials, application and research of properties	Suleimanova L.R., Sergeeva G.V.	Самарский университет
2	Исследование ионного состава препаратов плазмы крови здоровых доноров	Аникина М.А., Платонов И.А.	Самарский университет
3	Исследование возможности использования вариативного микрофлюидного крана-дозатора для газовой хроматографии	Балашова А.И., Балашов А.О., Платонов И.А.	Самарский университет
4	Создание сред органических растворителей в экстремальных условиях с известным содержанием аналита при эксплуатации монолитных хромато-десорбционных систем	Брыксин А.С., Платонов И.А.	Самарский университет
5	Влияние субкритических условий на извлечение витамина В1 из листьев розмарина	Вдовина Г.И., Павлова Л.В.	Самарский университет
6	Синтез и экстракция карбоксилатов редкоземельных элементов органическими и водными средами	Ермаков Р.А., Чайкин Д.Ю., Тупикова Е.Н.	Самарский университет
7	Стабилизация эмульсий наночастицами различного типа	Косырев Д. А., Новикова Е. А.	Самарский университет
8	Закономерности создания растворов известной концентрации водорастворимого органического аналита при работе монолитных полимерных композиционных хромато-десорбционных систем в динамических условиях	Лабаев М.Ю., Минахметов Р.А., Платонов И.А.	Самарский университет
9	Синтез композитных наноматериалов из оксидов металлов VIB подгруппы и металлических Pt и Pd и исследование их электрокаталитических свойств	Морозов Р.А., Ахтямов Т.Р., Платонов И.А., Тупикова Е.Н.	Самарский университет
10	Изучение компонентного состава курительных смесей	Петрунько А.А., Мунхтогтох И., Павлова Л.В.	Самарский университет
11	Сорбция некоторых ароматических кислот из водно-метанольных растворов, содержащих имидазолиевые ионные жидкости	Разницына В.М., Шафигулин Р.В., Буланова А.В.	Самарский университет
12	Идентификация нефти и нефтепродуктов методом бумажной хроматографии	Рыжкова Г.Г., Редькин Н.А.	Самарский университет
13	Сорбционные системы инъекционного типа для концентрирования неполярных летучих органических соединений	Салтанова А.А., Новикова Е.А.	Самарский университет
14	Разработка методики анализа экстракта маклеи сердцевидной ( <i>maclaya cordata</i> ) хроматографическим методом	Сулейманова Л.Р., Титова К.Е., Павлова Л.В.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 13 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ

Председатель – доцент Романова И. Д.

Заседание 4 октября,

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Антибиотические свойства вновь синтезированных производных бензил- и октилимидазолий хлоридов и бромидов	Барабоскина А.В., Кузнецова А.А., Клёнова Н.А.	Самарский университет
2	Сорбционные свойства минерального костного компонента аллогенного происхождения	Баранова М.А. <sup>1</sup> , Третьяченко Я.Д. <sup>1</sup> , Писарева Е.В. <sup>1</sup> , Власов М.Ю. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СамГМУ
3	Антибактериальное действие наночастиц серебра стабилизированных лизином	Карясова В.А., Языкова М.Ю.	Самарский университет
4	Количественная оценка лишайниковых веществ методом микрокристаллизации в зависимости от экологических факторов	Касьянова А.П., Корчиков Е.С.	Самарский университет
5	Митозмодифицирующий эффект смоделированной микрогравитации на меристематические ткани проростков <i>Allium</i> сера L.	Кистенев Д.И., Писарева Е.В., Власов М.Ю.	Самарский университет
6	Влияние флуоксетина на поведение крыс с резерпиновой моделью депрессии	Клименко К.В., Беляков В.И.	Самарский университет
7	Получение биметаллических нанопленок и изучение их антибактериальных свойств	Мерц В.А., Шаликина Е.А., Языкова М.Ю.	Самарский университет
8	Биоэкологическая характеристика комплекса беспозвоночных животных, связанных с грецким орехом в условиях ботанического сада Самарского университета	Мишустина Д.А.	Самарский университет
9	Изменение двигательной активности крыс под влиянием L-тироксина	Мустафина А.К.	Самарский университет
10	Изменчивость урожайности побегов <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L. в культуре молодых сосняков мшистых ( <i>Pinetum pleuroziosum</i> )	Садковская А.И., Созинов О.В.	ГрГУ им. Янки Купалы
11	Сорбция антибиотиков на поверхности минерально-органического костного компонента	Самойленко Ф.О. <sup>1</sup> , Султанов А. <sup>1</sup> , Писарева Е.В. <sup>1</sup> , Власов М.Ю. <sup>1,2</sup>	<sup>1</sup> Самарский университет, <sup>2</sup> СамГМУ,
12	Разработка мобильного приложения «TRashmap» для управления раздельным сбором отходов	Симовин К.К., Федякин А.Е., Терентьев Е.В.	Самарский университет
13	Влияние экспериментальной модели воспаления на ранних сроках постнатального онтогенеза на рефлекторную активность и поведение взрослых крыс	Столярова А.С., Беляков В.И.	Самарский университет
14	Оценка биологической безопасности костного минерального компонента на основе анализа гематологических и биохимических показателей крови свиней	Тчанг Э.М., Лемба И.Н., Писарева Е.В., Редникина В.Е., Власов М.Ю.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
15	Эколого-биохимический скрининг листового аппарата сортов земляники садовой, предлагаемых для регионального садоводства	Хисьмятова Р.Р., Борисова А.П.	Самарский университет
16	Влияние экспериментальных моделей стресса и блокады эстрогеновых рецепторов на поведение крыс и картину эстрального цикла	Шпильберг А.И., Беляков В.И.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 14 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ СЛОЖНЫМИ СИСТЕМАМИ

*Председатель* – профессор Иванов Д. Ю.

Заседание 4 октября,

*Секретарь* – доцент Глазунова Е. З., тел. +79170308313

10-00, корпус 5, ауд. 518

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Sberbank online system and its impact on attracting customers	Khafizova M.Sh., Matveeva Y.V.	Самарский университет
2	Анализ современных тенденций и актуальных проблем проектного управления	Асадулина Р.К.	Самарский университет
3	Управление кадровыми рисками организации путем внедрения менеджмента внутренних коммуникаций	Горбунова А.В., Новоселова О.В.	Самарский университет
4	Информационное обеспечение стратегического менеджмента на предприятии в условиях нестабильной внешней среды	Давлятова А.А.	Самарский университет
5	Актуальность применения математических моделей к решению задач стимулирования персонала	Демент Н.С.	Самарский университет
6	К вопросу о роли наставничества в современных реалиях	Дружинина Д.С., Волкова Н.А.	Самарский университет
7	Разработка математической модели рекламной кампании для интернет-магазинов	Ермаченкова Е.В., Кузнецова О.А.	Самарский университет
8	Совершенствование бизнес-процесса обслуживания розничных клиентов на конкурентном рынке аптек	Ершова С.А., Блинова Е.А.	Самарский университет
9	Разработка проекта развития стоматологической клиники	Золотилова С.А.	Самарский университет
10	Экологичные продажи: тренд или маркетинг будущего?	Какоша Е.А., Ряжева Ю.И.	Самарский университет
11	Предприятие в системе управления рисками производства	Клёвина М.В., Иванов Д.Ю.	Самарский университет
12	Актуальные методы совершенствования системы обучения персонала в IT-компаниях	Кондратович О.Ю., Семенова О.В.	Самарский университет
13	Сравнение эффектов расширения масштаба мобильных операторов России в 2002-2020 гг.	Моисеева К.С., Гераськин М.И.	Самарский университет
14	Управление проектами в гибридном мире	Панфилова В.Ю., Ряжева Ю.И.	Самарский университет
15	Менеджер в системе управления безопасностью предприятия	Салюкова Э.И.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
16	Анализ динамики рынка жилой недвижимости Самарской области	Степанова Я.Д.	Самарский университет
17	Разработка инновационного проекта по совершенствованию деятельности предприятия	Тимофеева Ю.Д., Тарелкин А.А.	Самарский университет
18	Инновации как способ повышения эффективности системы товародвижения в цепях поставок	Тулинцева Д.О., Хайтбаев В.А.	Самарский университет
19	Основные аспекты планирования при реализации проекта автоматизации предприятия	Ходорович Р.А., Тарелкин А.А.	Самарский университет
20	Разработка проекта по совершенствованию маркетинговой деятельности (на примере ООО «Профцентр»)	Храмова В.О.	Самарский университет
21	Преимущества применения патентных пулов	Шкодина Е.С., Шиханова Е.Г.	Самарский университет
22	Оптимизация затрат на персонал организации как задача финансового управления	Юртаева В.Г.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 15 УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ГОРОДОВ И РЕГИОНОВ

*Председатель* – профессор Мартышкин С. А.

Заседание 4 октября,

*Секретарь* – старший преподаватель Лаптева Н. В., тел. +79279040342

10-00, корпус 5, ауд.

502

№	Название доклада	Автор	Организация
1	The impact of sanctions on the development of agriculture in Russia in 2022	Zyryanova M.A., Sergeeva G.V.	Самарский университет
2	Measures of state support in Russia during Covid-19	Moiseeva K.S., Salmanova O.B.	Самарский университет
3	Future of rail public transport in Monterrey, Mexico	Ramírez Villalón G.E., Efimova E.A.	Самарский университет
4	Macroeconomic development of Nigeria	Yahaya Ali Sunday, Efimova E.A.	Самарский университет
5	Внедрение цифровых технологий в публичном управлении (на примере Самарской области)	Ахметова И.К., Термелева А.Е.	Самарский университет
6	Актуальные проблемы и способы урегулирования конфликта интересов на государственной и муниципальной службе в Российской Федерации (на примере Самарской области)	Басанова Л.-М.П., Прохоров Д.В.	Самарский университет
7	Проблемы государственного регулирования инвестиционной деятельности в современной мировой обстановке	Волкова А.Р.	Самарский университет
8	Актуальные цифровые модели оказания государственных услуг в социальной сфере	Джур А.С., Прохоров Д.В.	Самарский университет
9	Роль органов власти в решении социальных проблем в самарской области	Кальянова А.С., Термелева А.Е.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
1 0	Анализ благоустройства городской среды (на примере г.о. Самара)	Лаптева А.В., Юкласова А.В.	Самарский университет
1 1	Оценка качества предоставления государственных и муниципальных услуг в Самарской области: тенденции и перспективы	Пашаева С.Р., Термелева А.Е.	Самарский университет
1 2	Государственное регулирование проблемы утечки квалифицированных кадров из страны	Петрушина М.С., Лаптева Н.В.	Самарский университет
1 3	Анализ государственного управления в сфере культуры на примере Самарской области»	Полуднякова А.А., Термелева А.Е.	Самарский университет
1 4	Государственный механизм внедрения инноваций в городскую среду (на примере г. Самара)	Румянцев А.И., Лаптева Н.В.	Самарский университет
1 5	Реализация ведомственного проекта по цифровизации городского хозяйства «Умный город»	Серендеева Е.Д., Термелева А.Е.	Самарский университет
1 6	Оценка эффективности государственных программ развития инфраструктуры Самарской области	Сиротина А.И., Термелева А.Е.	Самарский университет
1 7	Основные проблемы малых и средних городов России на современном этапе	Токмакова Е.С., Термелева Е.Е.	Самарский университет
1 8	Взаимодействие СМИ и органов государственной власти и местного самоуправления	Файзулина Л.М., Лаптева Н.В.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 16 ФИЛОЛОГИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА МАССОВОЙ КОММУНИКАЦИИ

### Заседание № 1

*Сопредседатели* – доцент Тютелова Л. Г.,  
доцент Депцова Т. Ю.

Заседания 4 октября,  
13-30, корпус 27, ауд. Л-1

*Секретарь* – студент Шедько Д. М., тел. +79123710341

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Гендерные книги и книги о феминизме для подростков: возникновение и развитие	Атласова А.И., Гарбузинская Ю.Р.	Самарский университет
2	Изменения в изображении травли в литературе (на примере классических и современных произведений для подростков)	Аубакирова Я.Е., Гарбузинская Ю.Р.	Самарский университет
3	Сторителлинг в изображениях	Бадаева А.Д., Ахматова И.В.	Самарский университет
4	Проблемы переводческой интерпретации поэтического текста (на примере стихотворения Уолта Уитмена «Когда я слушал ученого астронома»)	Барabanова Д.Д., Нечаева Е.А.	Самарский университет
5	Стратегия дистрибуции и конкурентоспособность маркетинговых показателей в издательском деле	Блинов А.М., Нечитайло С.А.	Самарский университет
6	Интерактивные и активные массмедиа	Брылев А.А., Депцова Т.Ю.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
7	Особенности художественного мира сказок Евгения Клюева	Ванина Д.Д.	Самарский университет
8	Репрезентация абьюзивных отношений в романе Е. Сирин «Леди и псина»	Васильева В.В., Нечаева Е.А.	Самарский университет
9	«ВКонтакте» как площадка для продвижения книг (на примере группы «Литрес Книги»)	Васильева М.В., Гайнутдинова А.А.	Самарский университет
10	Феномен игр с пиксельной графикой	Гузь А.С., Шокова Е.В.	Самарский университет
11	Роман Р. Музиля «Человек без свойств» как специфическая мыслительная модель	Гусев А.С., Кучумова Г.В.	Самарский университет
12	Зарубежный опыт влияния транснациональных издательств на локальные культуры	Девяткин А.М., Депцова Т.Ю.	Самарский университет
13	Детские образы в повестях братьев Стругацких (на примере повестей «Гадкие лебеди», «Малыш» и «За миллиард лет до конца света»)	Докучаева Е.А., Нечаева Е.А.	Самарский университет
14	HavenFm: продукты медиапроекта и их рецепция	Карамия М.В., Косицин А.А.	Самарский университет
15	Классические произведения мировой литературы как сюжетная основа компьютерных игр	Клокотина А.А., Косицин А.А.	Самарский университет
16	Взаимоотношения фантастического мира литературного произведения и мира читателя (на примере романа А. и Б. Стругацких «Град обреченный»)	Колотова Ю.К.	Самарский университет
17	Роль и место брендинга в маркетинговой деятельности издательства	Корнилова В.Д., Гнутова А.А.	Самарский университет
18	Инструменты медиамаркетинга при дистрибуции издательских проектов	Левинсон Е.Д., Нечитайло С.А.	Самарский университет
19	Современная детская литература в школьном преподавании на примере повести В. Ледерман «Календарь ма(й)я»	Ларионова С.А., Сундукова К.А.	Самарский университет
20	Продвижение волонтерского движения «Лапа» в социальных сетях	Моисеенко А.О., Усачева О.А.	Самарский университет
21	Образ Флоренции в творчестве К. Н. Батюшкова	Никольская Ю.В., Шевченко Е.С.	Самарский университет
22	Создание электронного издания как медиапроекта	Писарева Д.Д., Депцова Т.Ю.	Самарский университет
23	Дизайн обложек изданий романа «Лолита» В. В. Набокова	Промышляева К.А., Косицин А.А.	Самарский университет
24	Субъектная сфера пьесы Л. Андреева «Анфиса»	Пятунина М.Р., Тютелова Л.Г.	Самарский университет
25	Иронический перспективизм И. Макьюэна в романе «Амстердам»	Розанов М.А., Рымарь Н.Т.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
26	«451 градус по Фаренгейту» Р. Брэдбери как возможный источник фильма «Эквилибриум» К. Уиммера	Сидельникова М.Н., Косицин А.А.	Самарский университет
27	Утверждающая и отрицательная память героев как один из аспектов мнемонического дискурса в романе Ф. М. Достоевского «Униженные и оскорбленные»	Слепова Д.В., Сундукова К.А.	Самарский университет
28	Антиутопия XXI века: особенности миромоделирования (на материале сборника «Время вышло»)	Смолина Д.П., Нечаева Е.А.	Самарский университет
29	Инструменты продвижения видеоигры «Genshin Impact»	Соколова А.С., Усачева О.А.	Самарский университет
30	Пейзажная лирика Ф. И. Тютчева как предмет лингвистического анализа	Софронова С.С., Темникова Н.Ю.	Самарский университет
31	«Полдень, XXII век» братьев Стругацких как социальная утопия	Тарасова У.Ю.	Самарский университет
32	Автор и издательство: новые векторы коммуникации	Титаева Н.В., Депцова Т.Ю.	Самарский университет
33	Биографический хронотоп в романе Кристиана Крахта «Faserland»	Фёдорова Е.А., Барабанова Н.В.	Самарский университет
34	Интерес редакторский и писательский: литературные конкурсы журнала «Золотое руно»	Форафонова А.В., Косицин А.А.	Самарский университет
35	Особенности плана выражения как способ создания целостности в романе К. Крахта «Faserland»	Хайруллова А.Р., Барабанова Н.В.	Самарский университет
36	Особенности времени в пьесе А. Житковского «Горка»	Шедько Д.М., Тютелова Л.Г.	Самарский университет
37	Призраки в русской и английской классике: сравнительный аспект	Шумилина С.А., Косицин А.А.	Самарский университет

### Заседание № 2

*Сопредседатели* – профессор Киселева Л. А.,  
профессор Дубинин С. И.,  
доцент Старостина Ю. С.

Заседания 5 октября,  
13-30, корпус 27, ауд. Л-1

*Секретарь* – студент Лушина А.В., тел. +79879269497

№	Название доклада	Автор	Организация
1	The representation of history in the popular culture of modern Japan	Васильева А.Д., Писарева А.Г.	Самарский университет
2	The USA national security strategies: J. Biden vs D. Trump	Nechetova P.A., Guralnik T.A.	Самарский университет
3	Трудности китайских студентов при изучении русского языка	Бай Хаотун, Мартынова О.Н.	Самарский университет
4	Особенности функционирования окказиональных феминитивов в современном медиадискурсе	Борисова Т.М., Киселева Л.А.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
5	Семантические особенности имен собственных в романе Д. Р. Р. Толкина «The Lord of the Rings»	Вашута Е.В., Веденёва Ю.В.	Самарский университет
6	Языковая игра в художественном тексте (на материале поэтических произведений Веры Полозковой)	Гатауллин Р.И., Безрукова А.А.	Самарский университет
7	Лингвопрагматические особенности современных интервью	Данилова К.А., Шумкина И.В.	Самарский университет
8	Средства выражения оценки в политическом дискурсе (на материале выступлений В. В. Жириновского)	Долгополова Д.С., Безрукова А.А.	Самарский университет
9	Риторика делового общения: на материале англоязычных пособий по деловой коммуникации	Доронина С.А., Харьковская А.А.	Самарский университет
10	Реализация концепта «Военное прошлое» в романе К. Крахта «Faserland»	Драчёва А.В., Кучумова Г.В.	Самарский университет
11	Способы речевого воздействия на женских форумах, посвященных воспитанию детей	Дударева С.А., Чернявская Н.А.	Самарский университет
12	Вербализация стратегии привлечения внимания в немецкоязычной рекламе (на материале рекламных видеороликов)	Евдокимова В.А., Нестерюк Ю.В.	Самарский университет
13	Особенности речи людей разных возрастных групп	Завалищина Я.О., Зарипова В.М.	Самарский университет
14	Способы кодирования информации в учебных фильмах (на примере фильма «Mein Gehirn» ресурса <a href="https://www.planet-schule.de">https://www.planet-schule.de</a> )	Ибрагимова В.В., Гончарова М.А.	Самарский университет
15	Способы языковой репрезентации концепта LIEBE в романе Э. М. Ремарка «Триумфальная арка»	Кафидова А.А., Беспалова Е.В.	Самарский университет
16	Неопределенно-личные предложения в детской речи	Киселева Д.В., Чернявская Н.А.	Самарский университет
17	Языковая репрезентация эмоциональной картины мира в произведениях И. А. Бунина	Костина А.С., Киселева Л.А.	Самарский университет
18	Теоретические проблемы игрового нарратива	Красуцкая П.М., Нечаева Е.А.	Самарский университет
19	Концептосфера текстов метамодерна (на материале произведений М. Елизарова, А. Иванова и А. Сальникова)	Красуцкая П.М., Чернявская Н.А.	Самарский университет
20	Символический образ птицы в русской поэзии	Лушина А.В., Чернявская Н.А.	Самарский университет
21	Гендерные аспекты речевого поведения партнеров по деловому общению (на материале английского языка)	Премилова С.А., Харьковская А.А.	Самарский университет
22	Синтаксическая специфика искусственного языка (на материале языка Simlish)	Пронченкова А.А., Старостина Ю.С.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
23	Структурно-семантические характеристики названий цветов и растений в художественном дискурсе	Сенина А.Е., Веденёва Ю.В.	Самарский университет
24	Особенности лингвостилистической организации американских публичных выступлений (на материале передачи Tucker Carlson Monologues (2018-2021))	Советкин Л.А., Копшукова Е.В.	Самарский университет
25	Феномен языковой вариативности в виртуальной коммуникации (на материале сообщений в социальных сетях)	Сунь Фэнпин, Киселева Л.А.	Самарский университет
26	Образ космоса в романе Н. Н. Носова «Незнайка на Луне»	Суслина К.В., Темникова Н.Ю.	Самарский университет
27	Освоение детьми номинаций с семантикой красного цвета и его оттенков	Титова А.А., Чернявская Н.А.	Самарский университет
28	Дорожная реклама в г. Самаре	Цеплаков Е.А., Мещанова Н.Г.	Самарский университет
29	Взаимодействие со СМИ в кризисной ситуации замещения ушедшего из РФ бренда (на примере компании «Вкусно – и точка»)	Цуцких М.Е., Тимошина Д.В.	Самарский университет
30	Заглавия-композиции как феномен смысловой компрессии (на материале заглавий современных немецкоязычных романов)	Штырова В.Э., Дубинин С.И.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 17 КОСМИЧЕСКАЯ ЭРА В ИСТОРИИ РОССИИ

*Сопредседатели* – профессор Леонтьева О. Б.  
доцент Бельцер А. А.

Заседание 4 октября,  
8-30, корпус 22в, ауд. Л-7

*Секретарь* – аспирант Кривова Д. А., тел. 334-54-49

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Who invented the world's first airplane?	Tandalov K.D., Sergeeva G.V.	Самарский университет
2	Übersicht eines russisch-deutschen raumfahrtprojekts (anhand englisch- und deutschsprachigen quellen)	Чаловский Н.А., Мартынова О.Н.	Самарский университет
3	Авторская песня в СССР в 1960-1980-е гг.: проблемы историографии и источниковедения	Бибко А.И., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
4	Позиция администрации Байдена по тайваньской проблеме	Ван Л.Л., Пекарш О.В.	Самарский университет
5	Сирийский вооруженный конфликт и перспектива его урегулирования	Видяскина Я.Я., Барина Е.П.	Самарский университет
6	Российская мемуаристика первой половины XIX века: проблемы историографии	Винтер А.А., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
7	Воспоминания М.Н. Волконской и П.Е. Анненковой как памятники русской мемуаристики первой половины XIX века	Дмитрюк С.В., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
8	Пища в обрядах и праздниках семейного цикла поволжских немцев: история и современность	Зиминова А.В.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
9	Генеалогия российского дворянства (на материалах княжеских родов Юсуповых и Долгоруковых)	Илларионов Э.Е., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
1 0	Смоленское сражение 1941 года: проблема хронологических рамок	Казаркин В.В., Астахов М.В.	Самарский университет
1 1	Куйбышевский союз художников и власть в 1942-1943 годах	Китаева П.В.	Самарский университет
1 2	Историография развития военной промышленности Самарского края в годы Первой мировой войны	Комин Л.М.	Самарский университет
1 3	Законы против роскоши эпохи Елизаветы I Тюдор	Кунц В.Ю.	Самарский университет
1 4	Жилищный кризис конца 1950-х годов в СССР: переход от политики строительства «сталинок» к политике строительства «хрущевок»	Кустарёва В.А., Парамонова Р.Н.	Самарский университет
1 5	Участие республики Корея в международном сотрудничестве по проблемам энергетической безопасности	Москвичева В.А., Пекарш О.В.	Самарский университет
1 6	Историческая проза Д.М. Балашова как культурно-историческое явление	Надрышева М.Д., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
1 7	Космос в творчестве Владимира Высоцкого: историческая реальность и мифологическое отражение	Николаев С.В., Кабытов П.С.	Самарский университет
1 8	Представители династии Габсбургов в системе управления Нидерландами	Ольхов Б.В., Бельцер А.А.	Самарский университет
1 9	Общественно-политическая и профессиональная деятельность А.М. Коллонтай: проблемы источниковедения	Пичугина А.И., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
2 0	Выдающиеся неосуществленные проекты СССР в авиационной и ракетно-космической отраслях	Попов М.С., Кривопалова Н.Ю.	Самарский университет
2 1	Самарские художники и кризис 1991 года	Савостин Е.М.	Самарский университет
2 2	Культурная дипломатия Турции и ее цели в отношении стран постсоветского пространства	Садыкова А.Р., Пекарш О.В.	Самарский университет
2 3	Частная космонавтика в России: миф или реальность?	Терехов Д.В., Шиханова Е.Г.	Самарский университет
2 4	Историческая значимость космодрома «Восточный» для космической промышленности Российской Федерации	Тимошенко А.В., Куприянов Д.Д., Ващук С.П.	Самарский университет
2 5	Вьетнамская война в памяти американских ветеранов	Трухтанов В.Д., Попкова Л.Н.	Самарский университет
2 6	Студентки частной женской гимназии Н.А. Хардиной в начале XX века	Фоминых Е.В.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
2 7	Из истории производства, разработки и практического применения на транспорте криогенного топлива	Чернышева М.И., Банникова Н.Ф.	Самарский университет
2 8	Социальная символика тайных обществ: мифы и реальность	Юртикова Т.В., Филимонова Е.Н.	Самарский университет
2 9	Военный быт советских женщин-фронтовиков в годы Великой Отечественной войны	Янцен И.Д., Леонтьева О.Б.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 18 СОВРЕМЕННАЯ ПСИХОЛОГИЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРАКТИКА

*Председатель* – доцент Зорина С. В.

Заседание 5 октября,

*Секретарь* – студент Петрова Е. В., тел. +79277408974

15-00, корпус 22а, ауд. 406

№	Название доклада	Автор	Организация
1	The influence of self-esteem and the level of claims on a person's motivation	Pstyga D.E., Postnikova E.V.	Самарский университет
2	Направления для противодействия синдрому профессионального выгорания сотрудников организации	Арбатская А.В.	Самарский университет
3	Снижение тревожности детей старшего дошкольного возраста посредством формирования адекватной самооценки	Бакулина М.Д., Долгополова А.В.	Самарский университет
4	Фототерапия как способ изучения и коррекции я-концепции и образа я	Воробьева Ю.Д., Самыкина Н. Ю.	Самарский университет
5	Психолого-педагогические аспекты повышения мотивации спортивной деятельности школьников	Егоров И.Е.	Самарский университет
6	Психолого-педагогические аспекты развития речемыслительной деятельности дошкольников	Жекина Л.В.	Самарский университет
7	Результативность формирования готовности старшеклассников к выбору профессии	Зверева О.А.	Самарский университет
8	Готовность к взаимодействию людей с выраженным чувством одиночества	Ивкин Е.В., Гудзовская А.А.	Самарский университет
9	Реакции группы на стресс	Карпов Я.В., Березин С.В.	Самарский университет
1 0	Общечеловеческая идентичность современных школьников	Козимиров А.В. Гудзовская А.А.	Самарский университет
1 1	Психологические факторы удовлетворенности любовными отношениями	Кондрашова А.А., Зоткин Н.В.	Самарский университет
1 2	Слияние в созависимости и контрзависимости	Краснопольская А.Б., Мышкина М.С.	Самарский университет
1 3	Межличностные конфликты в подростковой среде	Кузьмина И.И.	Самарский университет
1 4	Психолого-педагогические методы диагностики киберзависимости подростков	Кузнецова Д.В.	Самарский университет
1 5	Профессиональное самоопределение подростков	Кукарцева Н.В., Иванушкина Н.В.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
1 6	Взаимосвязь вербальных и невербальных способов репрезентации социальной идентичности	Куликова В.Н., Гудзовская А.А.	Самарский университет
1 7	Психолого-педагогические аспекты профилактики агрессивного поведения подростков	Лазарева Е.С.	Самарский университет
1 8	Особенности социальной идентичности одаренных старшеклассников	Лоцманова С.И., Гудзовская А.А.	Самарский университет
1 9	Формирование учебной мотивации у младших школьников	Макушкина Е.С.	Самарский университет
2 0	Компетентность родителей в области эмоционального развития ребенка раннего возраста	Малоносова Ю.А., Долгополова А.В.	Самарский университет
2 1	Связь академических эмоций и копинг-стратегий студентов	Мишина В.В., Зорина С.В.	Самарский университет
2 2	Особенности влияния самооценки внешности на представления о карьерном росте	Небылицына А.А., Мышкина М.С.	Самарский университет
2 3	Готовность к изменениям как категория теоретической и практической психологии	Никитин А.В., Самыкина Н.Ю.	Самарский университет
2 4	Психолого-педагогические методы диагностики страхов дошкольников	Николаева Ю.А.	Самарский университет
2 5	Кросс-культурное исследование психологического благополучия молодежи в России и Индии	Никульникова О.Н., Самыкина Н.Ю.	Самарский университет
2 6	Имплицитные предпринимательские установки студентов	Петрова Е.В., Зорина С.В.	Самарский университет
2 7	Влияния особенностей внешности воспринимаемых людей на поведенческую тенденцию приближения и отдаления	Рогожникова П.А., Зорина С.В.	Самарский университет
2 8	Мотивация достижения успеха в структуре трудовой мотивации работающих и студентов	Синева Е.П., Гудзовская А.А.	Самарский университет
2 9	Выраженность социального инфантилизма у студенческой молодежи: поколенческий подход	Флинт Д.Г., Мышкина М.С.	Самарский университет
3 0	Современная игровая деятельность дошкольников как фактор развития эмпатии	Чугурова В.В., Мышкина М.С.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 19 ФИЛОСОФИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ

*Председатель* – профессор Нестеров А. Ю.  
*Секретарь* – доцент Пахолова И. В., тел. +79047452653  
337

Заседания 4 октября,  
10-00, корпус 5, ауд.

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Инновации в технике как проявление отрицания	Бичкина А.А.	Самарский университет
2	Понятие пользы в техническом мировоззрении	Гапаров И.А., Нестеров А.Ю.	Самарский университет
3	Рынок труда и технологическое развитие	Горбунцова А.А., Трафимова Г.А.	Самарский университет
4	Сознание и машинный разум	Жданов Д.А., Богатырева Е.Д.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
5	Почему нельзя потерять лицо? Лицо и способы его постижения в китайской и западной философии	Житнова М.Ю., Костомаров А.С.	Самарский университет
6	Некоторые аспекты семиотических моделей технической кибернетики третьего порядка	Кузнеченков А.А., Нестеров А.Ю.	Самарский университет
7	К генеалогии женской морали	Лабазин А.В.	Самарский университет
8	Проблема сознания в контексте развития искусственного интеллекта: вопросы о перспективах и прогнозах развития глобальных вызовов человечеству	Ларионов А.П., Нестеров А.Ю.	Самарский университет
9	Рекурсивность Юка Хуэя как новое определение сознания техники	Синяев Н.Н.	Самарский университет
10	Трудовые отношения постсовременности в контексте применения искусственного интеллекта	Фозилзода Е.Н., Четырова Л.Б.	Самарский университет
11	Проблема теодицеи в истории русской философии	Чинков Л.С., Огнев А.Н.	Самарский университет
12	Технологическое развитие и феномен технофобии	Ческий Д.А., Трафимова Г.А.	Самарский университет
13	Техника в философии Жильбера Симондона	Яковлева П.С. Богатырева Е.Д.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 20 СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА В ОПТИКЕ СОВРЕМЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

*Председатель* – доцент Егорова С. В.

*Секретарь* – старший преподаватель Корсун М. А.  
тел. +79276542700

Заседания 3 октября,  
9-45, корпус 22в, ауд. Л-7

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Комплексный подход в системе социального обслуживания для лиц, прибывших на территорию Российской Федерации	Акимова А.В.	Самарский университет
2	Формальная социология Г. Зиммеля	Акимшева Е.Ю., Лопухова А.В.	Самарский университет
3	Научное наследие и роль Б.Г. Тукумцева в социологии труда	Ахметова А.И., Отводникова С.А., Кузнецов Н.А. Хвостова Е.А., Бочаров В.Ю., Васькина Ю.В.	Самарский университет
4	Город и люди: исследование взаимодействия методом пешеходного интервью	Кузнецов Н.А., Готлиб А.С.	Самарский университет
5	Особенности социального сопровождения несовершеннолетних, находящихся в конфликте с законом: региональный аспект	Кулакова В.С., Стрельникова В.Н.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
6	Ресурсы цифровизации социальной поддержки населения	Луканина К.В., Егорова С.В.	Самарский университет
7	Т. Парсонс как основатель структурного функционализма	Мерц К.В.	Самарский университет
8	Педагогические условия оптимизации социальной адаптации дошкольников с РАС	Пихтулова М.Ю.	Самарский университет
9	Стримерство как новая социальная практика	Стародубцева С.А, Толпыгина О.А.	Самарский университет
10	Профессиональная реабилитация людей с инвалидностью	Якушев М.Д., Стрельникова В.Н.	Самарский университет

## СЕКЦИЯ № 21 ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

*Председатель* – профессор Левченко В. В.

*Секретарь* – доцент Прыскина Е. А., тел. +79171121846

Заседания 3 октября,

15-00, корпус 22, ауд. 407

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Геймификация как средство изучения иностранного языка	Астафуров Н.Ю., Малаканова О.А.	Самарский университет
2	Влияние интерактивного метода обучения на повышение уровня креативности обучаемого путем организации кружковой деятельности	Бебянов И.И. <sup>1</sup> , Прядезникова А.А. <sup>2</sup> , Прядезников Б.Ю. <sup>2</sup>	Ожунская СОШ <sup>1</sup> , БФУ им. И. Канта <sup>2</sup>
3	Профилактика буллинга в подростковой среде	Бенюх О.Ю., Никулина И.В.	Самарский университет
4	Влияние сплоченности классного коллектива младших школьников на их социализацию	Варакина А.Л., Долгополова А.В.	Самарский университет
5	Современные коммуникационные технологии обучения академическому пению	Василевский И.Е., Санько А.М.	Самарский университет
6	Развитие познавательной сферы дошкольников средствами рисования песком	Васильева О.С., Долгополова А.В.	Самарский университет
7	Формирование мотива для обучающегося в процессе реализации теории П.Я. Гальперина	Гугуева Т.А., Левченко В.В.	Самарский университет
8	Развитие творческого потенциала младшего школьника в эпоху цифровизации	Зинковская Л.С., Сысоева Е.Ю.	Самарский университет
9	Особенности научно-исследовательской деятельности студентов естественнонаучного направления подготовки	Ильина В.А., Санько А.М.	Самарский университет
10	Коммуникативные стратегии как компонент межкультурной компетенции при обучении японскому языку	Коваленко Д.Д., Левченко В.В.	Самарский университет
11	Использование детских песен в обучении лексики английского языка в начальной школе	Мугина А.В., Хасанова О.В.	КФУ
12	Формирование готовности старшеклассников к ЕГЭ	Прасолова М.Н., Руднева Т.И.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
13	Нейроотличные особенности студентов технических вузов: постановка проблемы	Русакова С.А., Шиханова Е.Г.	Самарский университет
14	Проблема социально-психологической адаптации подростков и пути ее решения	Шнайдер А.С., Коновалова Т.В.	Самарский университет
15	Организации тренировочного процесса по эстетической гимнастике с использованием дистанционных технологий	Фирсова О.М., Никулина И.В.	Самарский университет
16	Игровые технологии в обучении младших школьников диалогической речи на английском языке	Хабибуллина М.М., Хасанова О.В.	КФУ

## СЕКЦИЯ № 22 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ.

### Заседание № 1

*Председатель* – профессор Безверхов А. Г.  
*Секретарь* – старший преподаватель Радаев А. Г.  
 тел. +79272604315

Заседание 4 октября,  
 10-00, корпус 24, ауд. 601

№	Название доклада	Автор	Организация
1	The rights of the child in the family	Согомонян С.К., Брынина О.С.	Самарский университет
2	Problems and gaps in the legal regulation of family law	Utin I.Yu., Maltceva E.Yu.	Самарский университет
3	Влияние международного права на государственное право РФ	Арутюнян Г.А., Стаханова Е.Ю.	Самарский университет
4	Интерпол как международная правоохранительная организация	Гусманова.З.Р., Безверхов.А.Г.	Самарский университет
5	Соборное уложение 1649 года	Жиганова В.Г., Юдина Т.Ф.	Самарский университет
6	Правовые и этические проблемы цифровизации	Захарова К.А., Шестакова Л.А.	Самарский университет
7	Международно-правовые основы противодействия коррупции	Косьмина А.С., Безверхов А.Г.	Самарский университет
8	Особенности правового режима служебных произведений	Лысенко В.А., Шиханова Е.Г.	Самарский университет
9	Серые зоны правового регулирования геномной регистрации	Нурматова А.О.	Самарский университет
10	Международно-правовое регулирование инвестиционной деятельности	Плеханова К.Ю.	Самарский университет
11	Развитие российского законодательства об ответственности за мошенничество	Радько А.В., Безверхов А.Г.	Самарский университет
12	Презумпции в римском праве	Симонова А.И.	Самарский университет
13	Права и свободы человека в программах ведущих политических партий России в 1905-1917 гг.	Симонова А.И., Юдина Т.Ф.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
14	Соотношение интересов государства и личности в религиозном аспекте: сравнительная характеристика	Сулейманова Н.Д.	Самарский университет
15	Антитрестовское законодательство в Англии и США	Тангаева Е.А., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
16	Основные черты правового реализма как типа понимания права	Тангаева Е.А., Спирин М.Ю.	Самарский университет
17	Судебная реформа 1864 года	Шевченко Е.В., Юдина Т.Ф.	Самарский университет
18	Античные Олимпийские игры: правовой аспект	Юдина Е.А.	Самарский университет
19	Правовая природа устава международной организации	Юдина Е.А.	Самарский университет
20	Применение дронов при производстве осмотра места происшествия	Янченко И.П.	Самарский университет

### Заседание № 2

*Сопредседатели* – профессор Безверхов А. Г.  
доцент Никищенкова М. А.

Заседание 4 октября,  
10-00, корпус 24, ауд. 501

*Секретарь* – старший преподаватель Григорян Г. Р., тел. т. 89270155554

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Голосование на общем собрании участников хозяйственного общества	Апарина А.С., Поваров Ю.С.	Самарский университет
2	Проблемы развития института медиации в Российской Федерации	Гатин А.Ф., Борисенко К.К.	Самарский университет
3	Проблемы применения правил допустимости доказательств в гражданском процессе	Дровяникова А.И., Чугурова Т.В.	Самарский университет
4	Понятие и роль преюдиции в гражданском процессе	Ежова Д.Д., Чугурова Т.В.	Самарский университет
5	К вопросу о принудительных мерах воспитательного воздействия в уголовном праве Российской Федерации	Капаева Э.Б.	Самарский университет
6	Теория самостоятельной ответственности как преобладающая концепция института соучастия в уголовном праве	Котенев Т.Х., Идрисов И.Т.	Самарский университет
7	Договор оказания медицинских услуг: понятие и правовая природа	Кудашева О.Н., Крюкова Е.С.	Самарский университет
8	Процессуальные особенности рассмотрения дел о защите авторских прав	Леонтьева А.В.	Самарский университет
9	К вопросу о сроках исковой давности при оспаривании сделок в рамках дел о банкротстве	Маркелова Е.Н., Грицай О.В.	Самарский университет
10	Проблемы поиска истины в гражданском судопроизводстве	Матасов И.Ю., Савенкова Я.В.	Самарский университет
11	Правовое положение коммерческих банков в РФ	Мелентьева А.Д., Юсупов Р.З.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
12	Особенности труда лиц с ограниченными возможностями	Моисеева П.С., Осипова С.В.	Самарский университет
13	Особенности правового регулирования и проблемы реализации упрощенной системы налогообложения	Овсянникова Н.С., Юсупов Р.З.	Самарский университет
14	Проблематика рассмотрения гражданских дел с участием иностранных лиц	Плетнёв Т.А, Хабибуллина В.Р.	Самарский университет
15	Отдельные аспекты реализации принципа презумпции невиновности в уголовном процессе	Савельев А.К.	Самарский университет
16	Проблема определения понятия ненадлежащего оказания медицинских услуг	Смбатян А.С., Бронникова М.Н.	Самарский университет
17	Процессуальные особенности рассмотрения дел о лишении родительских прав	Спиридонов А.Д., Кравченко Е.И.	Самарский университет
18	Электросамокаты: ограничить нельзя запретить	Степанова Я.Д., Паулова Е.О.	Самарский университет
19	Защита прокурором интересов неопределенного круга лиц в гражданском процессе	Стрельцова А.В., Чугурова Т.В.	Самарский университет
20	Психологические приемы допроса несовершеннолетних свидетелей и потерпевших	Тихонюк Д.В., Шестакова Л.А.	Самарский университет
21	Прокурор как субъект доказывания	Филоненко С.А.	Самарский университет

### СЕКЦИЯ № 23 ВЫЗОВЫ КОСМИЧЕСКОГО ПРАВА

*Сопредседатели* – профессор Безверхов А. Г.  
доцент Розенцвайг А. И.

Заседание 4 октября,  
10-00, корпус 24, ауд. 509

*Секретарь* – ассистент Беляев И.Ю., тел. +79270176996

№	Название доклада	Автор	Организация
1	Legal aspects of the use of space technologies for military purposes	Safiullin I.I., Mansurova S.R.	КНИТУ-КАИ
2	Порядок возмещения материального ущерба по космическому праву	Галлямов Д.А., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
3	Особенности возмещения материального ущерба по космическому праву	Гаммершмидт И.С., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
4	К вопросу об освобождении от ответственности в международном космическом праве	Землякова А.М., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
5	Проблема нейтрализации космического пространства	Илларионова В.А., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
6	Источники международного космического права	Кузнецова Н.О., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
7	Международная космическая станция	Магазейщикова Ю.С., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
8	Основные права и обязанности государств при использовании космического пространства и небесных тел	Нанаян А., Розенцвайг А.И.	Самарский университет

№	Название доклада	Автор	Организация
9	Перспективы полной демилитаризации космического пространства	Неволина К.А.	Самарский университет
10	Ответственность в международном космическом праве: вопросы субъектного состава	Петрунина А.А., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
11	Юрисдикция государства в отношении космонавтов	Радушьева М.Д., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
12	Правовой режим небесных тел	Рыжкова А.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
13	Деятельность комитета ООН по космосу	Соколова О.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
14	Правовое регулирование коммерческого использования космоса	Столбовая А.Д., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
15	Принцип обязанности государства сотрудничать друг с другом	Суконникова В.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
16	Общие положения об ответственности в международном космическом праве	Токарева Е.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
17	Роль Организации Объединенных Наций в развитии космического права	Трошина Я.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
18	Полная демилитаризация луны и других небесных тел	Удиванкина В.В., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
19	Понятие космического пространства	Умярова Д.Д., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
20	К вопросу правового статуса субъектов международного космического права	Фейгин А.Д., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
21	Особенности ответственности в международном космическом праве	Фейгин Е.М., Розенцвайг А.И.	Самарский университет
22	Всемирная космическая организация: забытый проект международного сотрудничества	Юдина Е. А.	Самарский университет
23	Правовой режим наименования небесных тел	Юдина Е. А.	Самарский университет

**Всероссийская молодёжная научная конференция с международным участием  
«XVII Королёвские чтения»,  
посвящённая 35-летию со дня первого полёта МТКС «Энергия-Буран»**

*Программа*

3-5 октября 2023 года

Подписано в печать 22.09.2023. Формат 60x84 1/16.

Бумага офсетная. Печ. л. 2,38.

Тираж 150 экз. Заказ №

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САМАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С. П. КОРОЛЕВА»  
443086, г. Самара, Московское шоссе, 34

---

Издательство Самарского университета.  
443086, г. Самара, Московское шоссе, 34

Для заметок