

**Министерство образования Московской области**  
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Московской области «Университет «Дубна»  
(государственный университет «Дубна»)



**Всероссийская научно-практическая конференция  
«ПРИРОДА. ОБЩЕСТВО. ЧЕЛОВЕК»**



**г. Дубна**

**30 ноября – 5 декабря 2020 г.**



## ГРАФИК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Название подсекции	Время работы	Страница в программе
<b>Понедельник, 30 ноября 2020 г.</b>		
Энергосбережение и энергоэффективность	12:00 – 14:00	3
Химия и новые материалы. Заседание 1: Современные функциональные материалы: теория и эксперимент	10:00 – 15:10	11
Химия и новые материалы. Заседание 2: Химия, физико-химическая биология и медицинская химия	15:15 – 17:30	12
Информатика и компьютерное моделирование	16:10 – 18:00	20
Актуальные проблемы лингвистики. Современные педагогические технологии преподавания языков	12:00 – 14:00	29
<b>Вторник, 1 декабря 2020 г.</b>		
Химия и новые материалы. Заседание 3: Физическая химия и функциональные материалы	10:00 – 12:45	13
Химия и новые материалы. Заседание 4: Аналитическая химия космических и земных объектов	13:15 – 15:00	14
Государство и бизнес. Инновационное управление развитием	10:00 – 12:10	30
<b>Среда, 2 декабря 2020 г.</b>		
Ядерная физика	14:00 – 15:15	4
Физика высоких энергий	16:00 – 18:00	5
Науки о Земле. Заседание 1: Геоэкология	10:00 – 11:55	15
Науки о Земле. Заседание 2: Геофизика	11:00 – 16:40	16
Актуальные проблемы цифровой экономики	10:00 – 12:00	21
Аналитика больших данных	16:10 – 18:10	22
Клиническая психология: теории, модели, методы и потенциал развития	15:30 – 19:45	31
<b>Четверг, 3 декабря 2020 г.</b>		
Инновационные инженерные проекты и технологии	10:00 – 13:45	6
Науки о жизни	11:00 – 15:00	18
Информационные технологии в образовании	16:10 – 19:25	23
Проблемы современной психологии	11:00 – 12:00	33
Социокультурные детерминанты общественного развития	12:10 – 16:10	34
<b>Пятница, 4 декабря 2020 г.</b>		
Инновационные инженерные проекты и технологии	10:00 – 14:30	8
Интеллектуальные системы управления и квантовая программная инженерия	10:00 – 14:00	24
Геоинформационные системы и технологии в управлении	15:00 – 19:00	26
Актуальные проблемы лингвистики. Современные педагогические технологии преподавания языков	12:00 – 13:00	30
Социетальные факторы устойчивого развития в трансформирующейся России	13:00 – 15:45	36
Традиции и инновации в праве	16:10 – 18:20	37
<b>Суббота, 5 декабря 2020 г.</b>		
Актуальные проблемы цифровой экономики	10:00 – 11:40	27

## СЕКЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ НАУКИ

**30.11.2020 г. ПОНЕДЕЛЬНИК**

### ПОДСЕКЦИЯ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»

Ссылка: <https://meet.google.com/htz-zqvi-pmg>

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Казейкин Валерий Семенович, к.т.н.,**  
Председатель секции Экспертного совета комитета по жилищной политике и ЖКХ  
Государственной Думы РФ

12:00 – 12:15 Казейкин В.С. – к.т.н., с.н.с., Председатель секции по энергосбережению,  
Экспертный совет комитета по жилищной политике и ЖКХ Государственной Думы РФ  
**Законодательное обеспечение и опыт практического использования  
высокоэнергоэффективных автономных систем позволяющих в три раза снизить  
стоимость отопления и ГВС.**

12:15 – 12:30 Петров В.А. – д.ф.-м.н., профессор, Советник генерального директора, АО  
«Научно-производственное предприятие «Интеграл».  
**Повышение платежной дисциплины в сфере ЖКХ как действенный механизм  
энергосбережения.**

12:30 – 12:45 Петров В.А. – д.ф.-м.н., профессор, Советник генерального директора, АО  
«Научно-производственное предприятие «Интеграл».  
**Энергообеспечение индивидуального жилого SIP-дома с использованием  
возобновляемых источников энергии (ВИЭ).**

12:45 – 13:00 Гапотченко Л.В. – руководитель проекта PLC, ООО «Интеллектуальные  
технологии мониторинга», Карякин Ю.Д. – к.т.н., профессор, чл.-корр. Белорусской  
инженерно-технологической Академии.  
**Перспективы применения инновационной технологии PLC нового поколения для  
решения задач комплексного сбора данных и управления**

13:00 – 13:15 Губанов М.М. – к.т.н., Руководитель направления по энергетике и ЖКХ,  
Потемкин В.В. – управляющий директор, АНО «Агентство Дальнего Востока по  
привлечению инвестиций и поддержке экспорта»,  
**Концепции привлечение частных инвестиций в развитие распределённой генерации,  
в том числе на основе возобновляемых источников энергии, в удалённых и  
изолированных районах Российской Федерации**

13:15 – 13:30 Буктуков Н.С. – д.т.н., профессор, Директор, Буктуков Б.Ж. – Заведующий  
отделом, Васин К.А. – старший научный сотрудник, Молдабаева Г.Ж. – д.т.н., профессор,  
ведущий научный сотрудник, Институт горного дела им. Д.А. Кунаева РГП НЦ КПМС РК  
**Возобновляемые источники энергии: проблемы и решения**

13:30 – 13:45 Майоров С.В. – Директор по развитию, ООО «Научные разработки»  
**Оптимизация Северного завоза**

13:45 – 14:00 Соболев И.А. – магистрант, государственный университет «Дубна»  
**Автономная система электроснабжения на основе мобильной миниГЭС**

**02.12.2020 г. СРЕДА**

**ПОДСЕКЦИЯ: «ЯДЕРНАЯ ФИЗИКА»**

Ссылка: <https://meet.google.com/zso-vqfs-mty>

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Давыдов Евгений Александрович,** к.ф.-м.н., директор Инженерно-физического института, доцент кафедры фундаментальных проблем физики микромира, государственного университета «Дубна»

14:00 – 14:15 Колганова Е.А. – к.ф.-м.н., доцент, старший научный сотрудник, Клименко О.П. – старший преподаватель государственный университет «Дубна», , государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований.

**Исследование возможности появления ефимовских состояний в трех-частичных системах.**

14:15 – 14:30 Мардыбан Е.В. – аспирант, ассистент кафедры ядерной физики, младший научный сотрудник, Колганова Е.А. – к.ф.-м.н., доцент, старший научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований

**Существование форм в  $^{96}\text{Zr}$  в рамках геометрической коллективной модели**

14:30 – 14:45 Кондратьев В.Н. – к.ф.-м.н., с.н.с., Объединенный институт ядерных исследований

**Исследование ядерных процессов во Вселенной космическими обсерваториями.**

14:45 – 15:00 Голяткина Л.И. – студентка, Калиновский Ю. Л. – д.ф.-м.н. доцент, заведующий кафедрой высшей математики, ведущий научных сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований

**Применение средств компьютерной алгебры к вычислению амплитуды -рассеяния**

15:00 – 15:15 Стрекаловский О.В. – к.т.н., доцент, ведущий инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Каманин Д.В. – к.ф.-м.н., старший научный сотрудник, Горяинова З.И., Объединенный институт ядерных исследований, Поспишил С. – профессор, Буриан П., Холик М., Медина Л., Институт экспериментальной и прикладной физики, Чехия, Пятков Ю.В. – д.ф.-м.н., профессор, Национальный ядерный исследовательский университет «МИФИ»

**Исследование поведения осколков деления радиоактивных атомов при прохождении через твердотельные фольги детектором Timerix3**



**02.12.2020 г. СРЕДА**

**ПОДСЕКЦИЯ «ФИЗИКА ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ»**

**Ссылка: <https://meet.google.com/zso-vqfs-mty>**

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Давыдов Евгений Александрович, к.ф.-м.н., директор Инженерно-физического института, доцент кафедры фундаментальных проблем физики микромира, государственного университета «Дубна»**

16:00 – 16:15 Жабин И.Н. – магистрант, старший лаборант, Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, Шириков И.В. – старший преподаватель, старший инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Донец Д.Е. – ведущий инженер, Объединенный институт ядерных исследований  
**Двухканальный задающий СВЧ генератор с быстрым переключением фазы для установки ИРЕН**

16:15 – 16:30 Блинов А.В. – студент, старший лаборант, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, For TAIGA collaboration  
**Калибровка ФЭУ для гамма-телескопа TAIGA**

16:30 – 16:45 Кутинова О.В. – студентка, лаборант, Устинов В.В. – ассистент, инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Сухов Е.В. – инженер, Объединенный институт ядерных исследований  
**Разработка счетчиков для тестирования модулей электромагнитного калориметра многоцелевого детектора MPD на пучке электронов**

16:45 – 17:00 Потапов Д.С. – магистрант, инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Верещагин С.В. – ведущий инженер, Объединенный институт ядерных исследований  
**Система удаленного реконфигурирования, отладки и тестирования карт электроники для детектора TRC/MPD проекта NICA.**

17:00 – 17:15 Устинов В.В. – ассистент, инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Многослойный нейтронный детектор**

17:15-17:30 Дмитриев А.В. – аспирант, младший научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Модернизация времяпролетной системы эксперимента NA61/SHINE**

17:30-17:45 Шитенков М.О. – аспирант, инженер, Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Дементьев Д.В.– научный сотрудник, Объединенный институт ядерных исследований  
**Статус разработки системы сбора данных кремниевой трековой системы эксперимента VM@N**

17:45-18:00 Швецов В.В. – аспирант, инженер-электроник, Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Дроздов В.А. – ведущий инженер, Объединенный институт ядерных исследований  
**Текущее состояние разработки системы сбора и обработки данных MPD-32**

**03.12.2020 г. ЧЕТВЕРГ**

**ПОДСЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРОЕКТЫ И  
ТЕХНОЛОГИИ»**

**Ссылка: <https://meet.google.com/qig-znrd-vay>**

**Руководитель подсекции и модератор заседания** – Пискунова Оксана Ивановна, к.т.н., доцент кафедры проектирования электроники для установок «мегасайенс», Государственного университета «Дубна».

10:00-10:15 Сахаров Ю.С. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой проектирования электроники для установок «мегасайенс», государственный университет «Дубна»

**Интеллектуальный процесс проектирования электронных средств с учетом особенностей разработчика.**

10:15-10:30 Иванов В.С. – аспирант, ассистент, Андреев И.С., Сухих В.В., Цыгин М.М., МИРЭА - Российский Технологический Университет

**Особенности транкинговых систем связи.**

10:30-10:45 Дао Ань Куан – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, Черноверская В.В. – к.т.н., доцент, МИРЭА – Российский технологический университет

**Алгоритм Кохонена в задачах классификации дефектов печатных узлов**

10:45-11:00 Занг Ван Тхань – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, Черноверская В.В. – к.т.н., доцент, МИРЭА – Российский технологический университет

**Алгоритм размещения элементов на печатном узле электронного средства**

11:00-11:15 Фам Лэ Куок Хань – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, Черноверская В.В. – к.т.н., доцент, МИРЭА – Российский технологический университет

**Определение эффективного уровня одиночных ударных импульсов для выявления дефектов печатных узлов электронных средств**

11:15-11:30 Яковлев И.М. – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, МИРЭА – Российский технологический университет

**Анализ современных программных средств автоматизации проектирования космической аппаратуры**

11:30-11:45 Демченко С.К. – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, МИРЭА – Российский технологический университет

**Анализ современных методов кластеризации и классификации**

11:45-12:00 Калигин Н.Н. – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, МИРЭА – Российский технологический университет

**Телекоммуникационная инфраструктура беспилотных транспортных средств**

12:00-12:15 Глухов П.А. – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, МИРЭА – Российский технологический университет

**Исследование тепловых режимов низкочастотного усилителя в 3D- печатном варианте исполнения**

12:15-12:30 Андреев И.С. – аспирант, ассистент, Иванов В.С. – аспирант, Гладкий Д.С., МИРЭА – Российский технологический университет

**Особенности космической аппаратуры зондирования земной поверхности**

12:30-12:45 Нгуен Ван Туан – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, Дао Ань Куан – аспирант, Фам Ле Куок Хань – аспирант, Нгуен Вьет Данг – аспирант, Занг Ван Тхань – аспирант, МИРЭА – Российский технологический университет

**Формирование базы катастрофических неисправностей электронных средств в статическом режиме**

12:45-13:00 Нгуен Вьет Данг – аспирант, Увайсов С.У. – д.т.н., профессор, Дао Ань Куан – аспирант, Фам Ле Куок Хань – аспирант, Нгуен Ван Туан – аспирант, Занг Ван Тхань – аспирант, МИРЭА – Российский технологический университет

**Анализ сил, действующих на летательный аппарат в процессе разбега по взлетной полосе**

13:00-13:15 Третьяков А.В. – к.т.н., доцент, Абадеев Э.М. – к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Исследование способа адаптивного управления продольным движением летательного аппарата**

13:15-13:30 Парубин Д.Ю. – студент, Тарасенко А.В. – к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Опыт расчета характеристик воздушного винта с применением программного комплекса ANSYS CFX**

13:30-13:45 – Петраевский В.А. – аспирант, Марков А.К., Волгоградский государственный технический университет

**Дистанционное отслеживание состояния пациента скорой помощи**

**04.12.2020 г. ПЯТНИЦА**

**ПОДСЕКЦИЯ «ИННОВАЦИОННЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРОЕКТЫ И  
ТЕХНОЛОГИИ»**

Ссылка: <https://meet.google.com/qig-znrd-vay>

**Руководитель подсекции и модератор заседания** – Пискунова Оксана Ивановна, к.т.н., доцент кафедры проектирования электроники для установок «мегасайенс», Государственного университета «Дубна».

10:00-10:15 Трофимов А.Т. – д.т.н., профессор, государственный университет «Дубна»  
**Методы синтеза сетей глубокого обучения.**

10:15-10:30 Решетников А.Г. – к.т.н., доцент, Кореньков В.В. – д.т.н., профессор, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., профессор, государственный университет «Дубна».  
**Квантовая программная инженерия в робототехнике.**

10:30-10:45 Андреев О.А. – старший преподаватель, старший научный сотрудник, государственный университет «Дубна», АО «НИИ «Атолл», Трофимов А.Т. – д.т.н., профессор, государственный университет «Дубна»  
**Демодуляция фазомодулированных сигналов на основе использования полигауссовских вероятностных моделей**

10:45-11:00 Махнёв Ю.В. – старший преподаватель, научный сотрудник, государственный университет «Дубна», АО «НИИ «Атолл», Пискунова О.И. – к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна»  
**Анализ проблем обработки гидроакустических сигналов в высокочастотных гидролокаторах**

11:00-11:15 Шириков И.В. – старший преподаватель, старший инженер, Понкин Д.О. – старший преподаватель, старший инженер, Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, Леткин Д.С. – магистрант, старший техник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Новикова С.А., Гладышев П.П. – д.х.н., профессор, Таначев И.А., государственный университет «Дубна» Люосев Д.А. – старший инженер, Объединенный институт ядерных исследований  
**Флуоресцентный ридер для иммунохроматографического анализа**

11:15-11:30 Бутенко Е.А. – старший техник, Матюханов Е.С. – старший лаборант, Малышев Н.А. – старший техник, Объединенный институт ядерных исследований, Понкин Д.О. – старший преподаватель, старший инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Система измерения и диагностики электронных и ионных пучков на электронно-струнном ионном источнике**

11:30-11:45 Клемешов Ю.В. – аспирант, инженер, Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Измерение мощности излучения лазерного источника в прецизионном лазерном инклинометре**



11:45-12:00 Сафонов А.Б. – магистрант, государственный университет «Дубна», Богословский Д.Н. – старший преподаватель, старший научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Разработка многоканального коллектора электронных лавин для анализатора интенсивности пучка ускорителя**

12:00-12:15 Смолянин Т.А. – магистрант, Колесников А.Г. – заведующий лабораторией тонкопленочных технологий, государственный университет «Дубна», Горбунов Н.В. – к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Стенд для анализа магнитных систем магнетронных распылительных систем планарного типа**

12:15-12:30 Медовников А.С. – аспирант, инженер, государственный университет «Дубна», АО «НПК «Дедал», Козлов С.А. – к.т.н., доцент, И.о. генерального директора АО «НПК «Дедал»  
**Распределенное магнитометрическое средство обнаружения нарушителей в водной среде**

12:30-12:45 Миронов М.А. – аспирант, ведущий инженер, государственный университет «Дубна», АО «НПК «Дедал»  
**Автономный пост технического наблюдения «Мушкетер» для обеспечения безопасности в Арктическом регионе**

12:45-13:00 Ермаков А.А. – студент, Давыдов Е.А. – к.ф.-м.н. доцент, директор Инженерно-физического института, Колбахов С.Л. – магистрант, государственный университет «Дубна», Понкин Д.О., Шириков И.В., Малышев Н.А., Жабин И.Н., Леушин Д.О., Смирнов А.Е., Ерёмкина И.Н., Смолянин Т.А., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований Матюханов Е.С., Бутенко Е.А., Объединенный институт ядерных исследований  
**Разработка платформ для изучения встраиваемых систем на базе отечественных электронных компонентов**

13:00-13:15 Мягкий М.А. – студент, Понкин Д.О. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна»  
**Учебно-демонстрационный комплекс «Страж»**

13:15-13:30 Кузьмин В.С. – аспирант, инженер, государственный университет «Дубна» УНЦ, Объединенный институт ядерных исследований, Ерёмкина И.Н., Ермаков А.А., Колбахов С.Л., Лапицкая Т.П., Леушин Д.О., Смирнова Я.В., Смолянин Т.А., Жабин И.Н., государственный университет «Дубна», Владимиров Л.Л. АО «ПКК Миландр», Бутенко Е.А., Матюханов Е.С., Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Богатов А.С.<sup>4</sup>, Малышев Н.А.<sup>4</sup>, Понкин Д.О.<sup>4</sup>, Смирнов А.Е.<sup>4</sup>, Шириков И.В., Объединенный институт ядерных исследований  
**Платформа для изучения электронных систем - МилКиАеро**

13:30-13:45 Еремкина И.Н. – магистрант, государственный университет «Дубна», Богословский Д.Н. – старший преподаватель, старший научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований  
**Стенд для тестирования электроники FFD детектора**

13:45-14:00 Николенко Е.И. – студент, Стрекаловский О.В. – к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Регистрация альфа-частиц с помощью многопиксельных кремниевых детекторов Timerix-3**

14:00-14:15 Баутин В.В. – магистрант, государственный университет «Дубна», Горбунов Н.В. к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований

**Логирующий многоканальный аналого-цифровой преобразователь с 24-битным разрешением**

14:15-14:30 Николайчук И.Ю. – студент, Донгузов И.И. – аспирант, государственный университет «Дубна», Горбунов Н.В. к.т.н., доцент, ведущий научный сотрудник, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований

**Синтезатор частот низкочастотного ЯМР-магнитометра**

## СЕКЦИЯ ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ НАУКИ

**30.11.20 – 1.12.20 г. ПОНЕДЕЛЬНИК-ВТОРНИК**

### ПОДСЕКЦИЯ «ХИМИЯ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ»

**Руководители подсекции:**

**Гладышев Павел Павлович**, д.х.н., профессор кафедры химии, новых технологий и материалов.

**Немченко Игорь Борисович**, д.т.н., заведующий кафедрой нанотехнологий и новых материалов

*1 день 30.11.20 понедельник*

Ссылка: <https://meet.google.com/dea-miic-wib>

Заседание 1: ***Современные функциональные материалы: теория и эксперимент***

**Модераторы заседания:**

**Немченко Игорь Борисович**, д.т.н., заведующий кафедрой нанотехнологий и новых материалов государственной университет «Дубна

**Воропай Александр Николаевич** – к.х.н., доцент, государственный университет «Дубна

**Технический модератор – Тестов Дмитрий Сергеевич**, ассистент кафедры химии, новых технологий и материалов.

10:00 – 10:05 – приветственное слово руководителя подсекции.

10:10 – 10:25 Белимбаев Т.А. – м.н.с, Шукринов Ю.М., Лаборатория теоретической физики им Н.Н.Боголюбова, ОИЯИ

**Особенности переключения магнитного момента в джозефсоновском  $\phi$ -0 переходе.**

10:30 – 10:45 Рахмонов И.Р. – к.ф.-м.н., с.н.с. ОИЯИ, Шукринов Ю.М.

**Резонансные и хаотические свойства  $\Phi$ -0 перехода вдоль вольтамперной характеристики.**

10:50 – 11:05 Бобкова И.В. – к.ф.-м.н., доцент, государственный университет «Дубна, Бобков А.М., Шукринов Ю.М., Рахмонов И.Р., Мазаник А.А., Рабинович Д.С., Sengupta K. **Джозефсоновские контакты сверхпроводник/ферромагнетик/сверхпроводник на топологическом изоляторе: перспективы использования в низкодиссипативной спинтронике.**

11:10 – 11:25 Мазаник А.А. – студент, м.н.с. лаборатории теоретической физики имени Боголюбова, Рахманов И.Р., Бота А.Е., Шукринов Ю.М.

**Переворот магнитного момента током в SFS структурах со спин-орбитальной связью.**

11:30 – 11:45 Немченко И.Б. – д.т.н., заведующий кафедрой новых технологий и материалов, Камнев И.И., Шевчик Е.А., Суслов И.А., государственный университет «Дубна».

**Литийсодержащие пластмассовые сцинтилляторы для регистрации тепловых нейтронов.**

11:50 – 12:05 Суслов И.А. – аспирант, государственный университет «Дубна», Немченков И.Б., Белов В.В., Быстряков А.Д., Казарцев С.В., Шитов Ю.А.

**Теллуросодержащий жидкий сцинтиллятор на основе линейного алкилбензола.**

12:10 – 12:25 Ердаулетов М.С. – аспирант, государственный университет «Дубна», Напольский Ф.С., Авдеев М.В., Иваньков А., Кривченко В.А.

**Использование углеродных нанотрубок в прототипе литий-ионных аккумуляторов.**

12:30 – 12:45 Воропай А.Н. – к.х.н., доцент, государственный университет «Дубна», Ильина М.Н., Комаров В.А., Горячева Т.В.

**Исследование наноструктурированных углеродных материалов в химических источниках тока.**

12:50 – 13:05 Ильина М.Н. – студент, Воропай А.Н., Комаров В.А., государственный университет «Дубна».

**Исследование влияния плазменной обработки углерода на его электрохимические свойства.**

### **13:05 – 13:40 ПЕРЕРЫВ**

13:45 – 14:00 Авдеев М.В. – д.ф.-м.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Нейтронное рассеяние в исследованиях литиевых накопителей энергии.**

14:55 – 15:10 Нечаев А.Н., Сидорин И.А. – студент, государственный университет «Дубна», Темнов Д.Э., Шабанова Н.С., А.Руссоу, Апель П.Ю.

**Термоактивационная спектроскопия трековых мембран на основе ПЭТФ.**

### **Заседание 2: *Химия, физико-химическая биология и медицинская химия***

**Модераторы заседания:**

**Гладышев Павел Павлович**, д.х.н., профессор кафедры химии, новых технологий и материалов.

**Горшкова Раиса Михайловна**, д.т.н., директор НОЦ «Физхимбиофарм» Государственного университета «Дубна»

**Технический модератор – Тестов Дмитрий Сергеевич**, ассистент кафедры химии, новых технологий и материалов.

15:15 – 15:30 Холмуродов Х.Т. – д.ф.-м.н., Байгунов И.А., Гладышев П.П. – д.х.н., профессор, Грибова Е.Д. – к.х.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Молекулярно-динамическое моделирование конформаций алкогольдегидрогеназы в зависимости от pH раствора.**

15:35 – 15:50 Рудных С.К. – аспирант, государственный университет «Дубна», Гладышев П.П., Туманов Ю.В., Грибова Е.Д.

**Коронавирусные системы SARS-CoV-2 и биомаркеры заболеваний COVID-19.**

15:55 – 16:10 Грибова Е.Д. – к.х.н., доцент, государственный университет «Дубна», Рудных С.К., Гладышев П.П., Туманов Ю.В.

**Структуры белков коронавирусной системы SARS-CoV-2 и протеомная диагностика COVID-19.**

16:15 – 16:35 Гладышев П.П. – д.х.н., профессор, государственный университет «Дубна», Туманов Ю.В., Грибова Е.Д., Холмуродов Х.Т., Крыльский Д.В., Дежуров С.В., Новикова С.А., Рудных С.К.

**Пандемия COVID-19 и зарождение новой аналитики белков.**

16:35 – 16:50 Горшкова Р.М. – д.т.н., профессор, Слободова Д.А., Панков С.А., Каретина Е.С., государственный университет «Дубна».

**Комплексный подход к созданию инновационных лекарственных средств и медицинских изделий на основе биополимеров.**

16:55 – 17:10 Грибова Е.Д. – к.х.н., доцент, Андреев Е.В., Новикова С.А., Гладышев П.П., государственный университет «Дубна».

**Анализ гидрофильных квантовых точек методом капиллярного электрофореза.**

17:15 – 17:30 Мухина И.В. – старший преподаватель, Грибова Е.Д., Дягиль Д.А., Гладышев П.П., государственный университет «Дубна».

**Определение квантовых точек, моноклональных антител и их конъюгатов методом эксклюзионной хроматографии.**

*2 день 1.12.20 вторник*

Ссылка: <https://meet.google.com/ipf-gjqn-ywi>

Заседание 3: *Физическая химия и функциональные материалы*

**Модераторы заседания:**

**Моржухина Светлана Владимировна**, к.х.н., доцент кафедры химии, новых технологий и материалов государственного университета «Дубна»

**Осадчий Евгений Григорьевич**, д.х.н., профессор государственного университета «Дубна»

**Технический модератор – Суслов Иван Андреевич**, аспирант кафедры химии, новых технологий и материалов.

10:00 – 10:05 – приветственное слово руководителя подсекции.

10:10 – 10:25 Осадчий Е.Г. – д.х.н., профессор государственного университета «Дубна», Криставчук А.В., Воронин М.В., Полотнянко Н.А.

**Температурная зависимость фугитивности  $\text{Te}_2$ (газ) на линии равновесия  $\text{PdTe-PdTe}_2$ .**

10:30 – 10:45 Чареев Д.А. – д.х.н., доцент, государственный университет «Дубна», Полотнянко Н.А., Криставчук А.В., Евстигнеева П.В., Згурский Н.А., Тюрин А.В., Попов Е.А., Пузанова И.Г., Никольский М.С., Некрасов А.Н., Вымазалова А.

**Изучение фазовых отношений в трехкомпонентных системах и определение термодинамических функций соединений платиноидов.**

10:50 – 11:05 Дмитриева А.Д. – студент, Кинев В.А., Гладышев П.П., государственный университет «Дубна».

**Формирование неорганических буферных слоев с дырочной проводимостью для перовскитных ФЭП.**



11:10 – 11:25 Дюсембекова С.Б. – студент, Кинев В.А., Гладышев П.П., государственный университет «Дубна».

**Синтез объемных кристаллов гибридного галоидного перовскита для оптоэлектронных устройств.**

11:30 – 11:45 Попова Е.С. – старший преподаватель, Гашимова В.Р., Ляникова Е.В., Моржухина С.В., Гладышев П.П., Моржухин А.М., Фадейкина И.Н., Тестов Д.С., Назмитдинов Р.Г., государственный университет «Дубна».

**Разработка отопительного прибора на основе электропроводящей керамики с твердофазным накопителем для отопления помещений.**

11:50 – 12:05 Тестов Д.С. – аспирант, Моржухин А.М., Моржухина С.В., Згурский Н.А., Дмитриева А.Д., Гасиев А.В., Жангазиева И.Т., Кригер В.В., Гаврилюк Я.В., государственный университет «Дубна».

**Моделирование треугольника Таммана для определения эвтектики неорганических кристаллогидратов.**

12:10 – 12:25 Васильев А.А. – д.т.н., в.н.с., государственный университет «Дубна, Куль О.В., Волков И.А., Власов И.С., Zhifu Liu.

**Материалы для печатной технологии производства высокотемпературных химических сенсоров.**

12:30 – 12:45 Гладышев П.П. – д.х.н., профессор, государственный университет «Дубна», Осадчий Е.Г., Куль О.В., Кинев В.А., Моржухин А.М.

**О создании в Университете «Дубна» лаборатории высокотемпературного синтеза твердотельных функциональных материалов.**

12:50 – 13:05 Виноградов И.И. – аспирант, государственный университет «Дубна, Криставчук О.В., Беляев М.С., Нечаев А.Н.

**Композитные мембраны на основе трековой мембраны и нано-каркасов хитозана.**

**13:05 – 13:35 Перерыв на обед**

Заседание 4: *Аналитическая химия космических и земных объектов*

**Модераторы заседания**

**Зуев Борис Константинович**, д.т.н., профессор кафедры химии, новых технологий и материалов.

**Дорофеева В.А.**, д.х.н., профессор государственного университета «Дубна».

**Технический модератор – Тестов Дмитрий Сергеевич**, ассистент кафедры химии, новых технологий и материалов.

13:35 – 14:00 Дорофеева В.А. – д.х.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Первая межзвездная комета 2I/Borisov: характерные особенности в сравнении с кометами Солнечной системы.**

14:05 – 14:25 Зуев Б.К. – д.т.н., профессор, Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Фадейкина И.Н., Наумова П.И., Полотнянко Н.А.

**Определение содержания и изучение кинетики впитывания косметических активов с поверхности кожи человека методами ИК-Фурье спектроскопии и термоокислительной спектроскопии – окситермографии.**

14:30 – 14:45 Сараева А.Е. – м.н.с. Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Михайлова А.В., Зуев Б.К.

**Окситермография как метод определения органического углерода в торфе.**

14:50 – 15:05 Захаров Н.С. – ведущий инженер Федерального Исследовательского Центра Угля и Углекислоты Сибирского Отделения РАН, Попова А.Н., Захаров Ю.А., Созинов С.А.

**Исследование физико-химических характеристик наночастиц Fe-Pd методом сканирующей электронной микроскопии.**

15:10 – 15:25 Яблоков М.Ю. – к.ф.-м.н., с.н.с., Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Кравец Л.И., Объединенный институт ядерных исследований, Лаборатория ядерных реакций им. Г.Н. Флерова, Дубна; Гайнутдинов Р.В., Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» РАН,

**Морфология композиционных мембран, полученных осаждением гидрофобных покрытий на поверхность трековых мембран для опреснения морской воды методом мембранной дистилляции.**

## **02.12.20 г. СРЕДА**

### **ПОДСЕКЦИЯ «НАУКИ О ЗЕМЛЕ»**

**Руководитель подсекции - Кузнецов Олег Леонидович**, д.т.н., профессор и заведующий кафедрой общей и прикладной геофизики государственного университета «Дубна».

Заседание 1: *Геоэкология*

Ссылка: <https://meet.google.com/van-fnsb-ngj>

**Модераторы заседания:**

**Джамалов Роальд Гамидович**, доктор геолого-минералогических наук, профессор кафедры экологии и наук о Земле, Государственного университета «Дубна».

**Федорук Николай Анатольевич**, ассистент кафедры экологии и наук о Земле, Государственного университета «Дубна».

10:00 – 10:10 Кузнецов О.Л., Джамалов Р.Г.

Приветственное слово.

10:10 – 10:25 Жигалин А.Д. – к.г.-м.н., ведущий научный сотрудник, Институт Физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН; Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Саввина Е.В., Сазонова В.В.

**Комплексная оценка влияния природных факторов на организм человека.**

10:25 – 10:40, Сидорова М.В. – к.г.н., доцент, Государственный университет «Дубна», Институт географии РАН,

**Оценка снеготранспорта на территории Восточно-Европейской равнины на основании ограниченных метеорологических данных.**

10:40 – 10:55 Буланов С.А. – д.г.н., ведущий научный сотрудник, Институт географии РАН.

**Основные тенденции трансформации берегов Волжских водохранилищ в XXI веке.**

10:55 – 11:10 Петрова И.Ф. – к.г.н., старший научный сотрудник, Институт географии РАН.  
**Категория «экологическая опасность» и её отображение на эколого-географических картах.**

11:10 – 11:25 Каманина И.З. – к.б.н., доцент, Государственный университет «Дубна»,  
Каплина С.П., Байбакова С.Л.

**Оценка экологического состояния г. Кольчугино Владимирской области по данным твердых атмосферных выпадений.**

11:25 – 11:40 Архипова Е.В. – к.г.-м.н., доцент, Государственный университет «Дубна»,  
Жигалин А.Д., Федорук Н.А.

**Техногенная трансформация энергосферы современных городов.**

11:40 – 11:55 Лебедев И.В. – аспирант, Государственный университет «Дубна», Каплина  
С.П., Каманина И.З., Реунов И.В.

**Опыт применения экологической сертификации для объектов недвижимости на примере стандарта BREEAM.**

## Заседание 2: *Геофизика*

Ссылка: <https://meet.google.com/axq-xcpq-azu>

**Модератор заседания - Кузнецов Олег Леонидович**, доктор технических наук, профессор и заведующий кафедрой общей и прикладной геофизики государственного университета «Дубна».

11:00 – 11:20 Кузнецов Олег Леонидович

**Вступительное слово председателя секции.**

11:20 – 11:40 Гайнанов Валерий Гарифьянович, д.т.н., профессор, Геологический факультет  
МГУ им. М.В. Ломоносова, Зверев А.С.

**Многоканальная морская цифровая коса для высокоразрешающих сейсмических исследований.**

11:40 – 12:00 Рок Владимир Ефимович, д.ф.-м.н., профессор, ФГБУ «ВНИГНИ» отделение  
«ВНИИгеосистем».

**Оценка влияния степенного закона частотного затухания волн на распространение сигналов.**

12:00 – 12:20 Чиркин Игорь Алексеевич, к.г.-м.н., доцент, государственный университет  
«Дубна», Кузнецов О.Л., Каляшин С.В., Ризанов Е.Г., Колигаев С.О., Юров А.А.,  
Вьюшкина М.В.

**Возможности современного сейсмического томографа при освоении месторождений нефти и газа.**

12:20 – 12:40 Плотникова Ирина Николаевна, д.г.-м.н., профессор, Институт перспективных  
исследований Академии наук Республики Татарстан.

**Геофизический и геохимический мониторинг процесса разработки нефтяных месторождений в свете новой парадигмы нефтидогенеза.**

12:40 – 13:00 Твердохлебов Леонид Иванович, член Экспертных советов Комитета Госдумы РФ по энергетике, Комитета Совета Федерации РФ по экономической политике и ЦКР РОСНЕДР по УВС, г. Москва, Чиркин И.А., Кузнецов О.Л.

**4D сейсмический мониторинг разрабатываемых месторождений нефти и газа.**

### 13:00 – 13:40 ПЕРЕРЫВ

13:40 – 14:00 Гацаева Светлана Саид-Алиевна, Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова, г. Грозный, Эльжаев А.С., Александров Б.Л., Исмаилов В.С., Насуев З.В.

**Особенности формирования сквозных высокоамплитудных структур антиклинального типа в сейсмически активном регионе на примере Терско-Сунженской области.**

14:00 – 14:20 Эльжаев Асламбек Сипаевич, Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова, г. Грозный, Александров Б.Л., Гацаева С.С.-А.

**К вопросу выделения карбонатных коллекторов в разрезах мезозойских отложений Восточного Предкавказья.**

14:20 – 14:40 Демкин Владислав Петрович, к.ф.-м.н., доцент, государственный университет «Дубна», Кенигсбергер Г.В.

**Экспериментальные исследования скорости распространения сейсмических волн на установленных геофонах в условиях галечного берега.**

14:40 – 15:00 Шунейкин Геннадий Петрович, к.г.-м.н., доцент, государственный университет «Дубна», Каляшин С.В.

**Граница неоген-квартер с позиции методов историко-геологического анализа и периодичности в строении стратисферы.**

15:00 – 15:20 Каляшин Степан Валерьевич, к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна», Степченков В.С.

**Геофизические технологии исследования технического состояния грунтовых плотин в реальном времени.**

15:20 – 15:40 Вьюшкина Мария Владимировна, ассистент, государственный университет «Дубна», Гогоненков Г.Н., Кузнецов О.Л.

**Исследование доманиковых толщ как источник с трудноизвлекаемыми запасами (ТРИЗ).**

15:40 – 16:00 Кузнецова Ксения Игоревна, инженер, Объединенный институт ядерных исследований, г. Дубна, Хозяинов М.С., Чернокожев Д.А.

**Определение текущей водонасыщенности продуктивного пласта по результатам индикаторных исследований.**

16:00 – 16:20 Карпук Александр Николаевич, аспирант 3 года обучения, государственный университет «Дубна», Каляшин С.В.

**Состояние и перспективы развития антенн для систем «Мультикоптер-георадар».**

16:20 – 16:40 Гонгадзе Леван Алексеевич, аспирант 3 года обучения, государственный университет «Дубна», инженер, Объединенный институт ядерных исследований, г. Дубна

**Нейронные сети прямого распространения при разработке месторождений и добычи нефти.**

16:40 – 17:00 Шеховцова Анастасия Валерьевна, студентка, Геологический факультет, Московский Государственный Университет имени М.В. Ломоносова.

**Обоснование аналогии модельных грунтов Марса на основе методов математической статистики.**

17:00 – 17:20 Троян Елизавета Александровна, студентка 5 курса, государственный университет «Дубна», Мифтахов Р., Авдеев П., Гогоненков Г.Н.

**Использование искусственного интеллекта при картировании тектонических нарушений.**

## **03.12.2020 г. ЧЕТВЕРГ**

### **ПОДСЕКЦИЯ «НАУКИ О ЖИЗНИ»**

**Руководитель и модератор подсекции – Кошлань Игорь Владимирович**, кандидат биологических наук, доцент кафедры биофизики.

**Ссылка:** [meet.google.com/vkj-xzus-qnb](https://meet.google.com/vkj-xzus-qnb)

11:00 – 11:10 Кошлань Игорь Владимирович  
**Вступительное слово руководителя подсекции.**

11:10 – 11:30 Веницианов Евгений Викторович, доктор физико-математических наук, профессор кафедры химии, новых технологий и материалов, Воронина К.П.

**Проблемы экологической безопасности малых рек в городе.**

11:30 – 11:50 Кирпичев Илья Анатольевич, ассистент кафедры экологии и наук о Земле, Савватеева О.А., Джамалов Р.Г., Старостин Е.А.

**Экологическое состояние поверхностных вод г. Дубны как один из факторов воздействия на здоровье среды и населения.**

11:50 – 12:10 Заднепрянец Мария Геннадьевна, научный сотрудник ЛРБ Объединенного института ядерных исследований, Борейко А.В., Буланова Т.С., Йежкова Л., Красавин Е.А., Куликова Е.А., Смирнова Е.В.

**Формирование и репарация комплексных повреждений ДНК при действии ионизирующего излучения с разными физическими характеристиками.**

12:10 – 12:30 Храмко Татьяна Сергеевна, ассистент, научный сотрудник ЛРБ Объединенного института ядерных исследований, Борейко А.В., Васильев Л.А., Крупнова М.Е., Смирнова Е.В., Филатова А.С.

**Формирование и репарация двунитевых разрывов ДНК в нейронах гиппокампа крыс *in vivo* и *in vitro* при воздействии g-квантов и протонов.**

12:30 – 12:50 Батова Анна Сергеевна, аспирантка кафедры биофизики, младший научный сотрудник ЛРБ Объединенного института ядерных исследований, Аксенова С.В., Бугай А.Н., Душанов Э.Б.

**Влияние мутантных форм синаптических *nmda*-рецепторов на функционирование нейронных сетей гиппокампа.**



12:50 – 13:10 Виноградова Виктория Сергеевна, аспирантка кафедры биофизики, младший научный сотрудник Объединенного института ядерных исследований, Черняк О.О., Комаров Д.А., Комова О.В., Красавин Е.А.

**Исследование воспалительной реакции в культуре микроглиальных клеток мозга мыши SIM-A9 при действии ионизирующих излучений разного качества.**

### 13:10 – 13:40 ПЕРЕРЫВ

13:40 – 14:00 Швецова Маргарита Сергеевна, младший научный сотрудник ЛНФ Объединенного института ядерных исследований, Каманина И.З., Мададзада А.И., Нехорошков П. С., Юшин Н.С., Зиньковская И.И., Павлов С.С., Фронтасьева М.В.

**Изучение элементного состава древесных и кустарниковых растений на территории рекреационных зон Москвы.**

14:00 – 14:20 Храпунова Евгения Михайловна, аспирантка кафедры экологии и наук о Земле, Жмылёв П.Ю.

**Вопросы сохранения биоразнообразия редких растений на примере сем. *Orchidaceae* в г. Дубна.**

14:20 – 14:40 Колесникова Инна Александровна, аспирантка кафедры биофизики, младший научный сотрудник ЛРБ Объединенного института ядерных исследований, Буденная Н.Н., Северюхин Ю.С., Ляхова К.Н., Утина Д.М., Гаевский В.Н.

**Влияние гамма-квантов на поведенческие реакции возрастных мышей в открытом поле.**

14:40 – 15:00 Петрова Дарья Владимировна, младший научный сотрудник ЛРБ Объединенного института ядерных исследований, Кошлань Н.А., Блага П., Богданова Ю.В., Говорун Р.Д., Кошлань И.В.

**Исследование хромосомных нарушений и HPRT-мутагенеза в клетках китайского хомячка в разные сроки после  $\gamma$ -облучения  $Co^{60}$ .**

## СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ»

**30.11.2020 г. ПОНЕДЕЛЬНИК**

**ПОДСЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ»**

Ссылка: [meet.google.com/kmp-qzku-duf](https://meet.google.com/kmp-qzku-duf)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Бугров Алексей Николаевич**, к.ф.-м.н., с.н.с., доцент кафедры системного анализа и управления государственного университета «Дубна», **Сычев Петр Павлович**, доцент кафедры системного анализа и управления государственного университета «Дубна»

16:10 – 16:25 Башагин М.В. – м. н. с., старший преподаватель, Земляная Е. В. – д.ф.-м.н., с.н.с., профессор, начальник сектора расчетов сложных физических систем, Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна», Какенов М. Б. – инженер, Объединенный институт ядерных исследований, Ермекова А. Е. – студент, Сколковский институт науки и технологий.

**Высокопроизводительный анализ данных упругого ядро-ядерного рассеяния в рамках микроскопической модели оптического потенциала.**

16:25 – 16:40 Полуян С.В. – старший преподаватель, Ершов Н.М. – к.ф.-м.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Проблемно-ориентированный программный комплекс для численного решения и исследования задач структурной биоинформатики с использованием методов стохастической оптимизации.**

16:40 – 16:55 Бугров А.Н. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна».

**О двух характерных примерах в курсе теории автоматического управления.**

16:55 – 17:10 Поцелуйко А.С. – аспирант, Волгоградский государственный технический университет, Кравец А.Г. – д.т.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет, государственный университет «Дубна».

**Персонализация интерфейсов мобильных приложений на основе онтологической модели для людей с ограниченными возможностями.**

17:10 – 17:25 Смагин В.Д. – ведущий инженер-программист, ОАО «Аэрокосмические системы».

**Применение методов машинного обучения в задаче секвенирования генома.**

17:25 – 17:40 Сидорова О.В. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Камышников Д.Ю. – студент, государственный университет «Дубна»

**Реализация низкоресурсного поточного криптоалгоритма Trivium.**

17:40 – 17:55 Сидорова О.В. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Григорян Р.А. – студент, государственный университет «Дубна».

**Реализация низкоресурсного криптоалгоритма ENOCORO.**

17:55 – 18:10 Сидорова О.В. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований, Камышников Д.Ю. – студент, Григорян Р.А. – студент, государственный университет «Дубна».

**Реализация ультралегкого криптоалгоритма PRESENT на восьмибитном микроконтроллере семейства PIC12.**

## **02.12.2020 г. СРЕДА**

### **ПОДСЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»**

Ссылка: [meet.google.com/gze-fzuq-zyy](https://meet.google.com/gze-fzuq-zyy)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Тюпикова Татьяна Викторовна, к.э.н., доцент, и. о. заведующего кафедрой цифровой экономики и управления государственного университета «Дубна», Шокин Ян Вячеславович, д.э.н., доцент, профессор кафедры цифровой экономики и управления государственного университета «Дубна»**

10:00 – 10:20 Рудык Э.Н. – д.э.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**О цифровой экономике России без гнева и пристрастия.**

10:20 – 10:40 Орлова Е.Р. – д.э.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Анализ платформ для дистанционного общения.**

10:40 – 11:00 Шокин Я.В. – д.э.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Методы анализа потребительского поведения на рынках услуг, оказываемых в цифровом формате.**

11:00 – 11:20 Федоров С.В. – к.э.н., государственный университет «Дубна».

**Определение экономической эффективности проведения краудсорсинговых проектов.**

11:20 – 11:40 Константинова Е.В. – старший преподаватель, Шокин Я.В. – д.э.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Анализ неценовых факторов поведения абитуриентов вуза в условиях цифровизации образования.**

11:40 – 12:00 Волкова А.А. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Опыт экспериментального исследования потребительского поведения на рынках с высокой долей цифровизации хозяйственных отношений.**

**02.12.2020 г. СРЕДА**

**ПОДСЕКЦИЯ «АНАЛИТИКА БОЛЬШИХ ДАННЫХ»**

Ссылка: [meet.google.com/jwn-irta-xsd](https://meet.google.com/jwn-irta-xsd)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Кореньков Владимир Васильевич**, д.т.н., с.н.с., профессор, заведующий кафедрой распределенных информационно-вычислительных систем государственного университета «Дубна», директор ЛИТ Объединенного института ядерных исследований, **Стрельцова Оксана Ивановна**, к.ф.-м.н., с.н.с., доцент кафедры распределенных информационно-вычислительных систем государственного университета «Дубна», заместитель руководителя группы ЛИТ Объединенного института ядерных исследований

16:10 – 16:30 Соколов И.А. – инженер-программист, ассистент, Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна», Балашов Н.А. – инженер-программист 1-ой категории, Кутовский Н.А. – к.ф.-м.н., с.н.с., Объединенный институт ядерных исследований.

**Проблемно-ориентированный интерфейс для МИВК.**

16:30 – 16:50 Зуев М.И. – научный сотрудник, Беляков Д.В. – ведущий программист, Мошкин А.А. – инженер-программист, Подгайный Д.В. – к.ф.-м.н., начальник сектора, Рогачевский О.В. – к.ф.-м.н., начальник сектора, Объединенный институт ядерных исследований, Пелеванюк И.С. – инженер-программист 2-ой категории, старший преподаватель, Стрельцова О.И. – к.ф.-м.н., с.н.с., Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна».

**Многоуровневая система обработки и хранения данных на суперкомпьютере «Говорун».**

16:50 – 17:10 Лошманов В.И. – аспирант, Волгоградский государственный технический университет, Кравец А.Г. – д.т.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет, государственный университет «Дубна»

**Разработка и валидация метода классификации офтальмологических патологий с применением глубокого машинного обучения.**

17:10 – 17:30 Джавадзаде Д.Н. – инженер-программист, аспирант, Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна», Белов С.Д. – ведущий программист, Кадочников И.С. – инженер-программист 2-ой категории, Объединенный институт ядерных исследований.

**Анализ рынка труда с использованием технологий Больших Данных.**

17:30 – 17:50 Кадочников И.С. – инженер-программист 2-ой категории, Семенов Р.Н. – ведущий программист, Зрелов П.В. – к.ф.-м.н., начальник научно-технического отдела программного и информационного обеспечения ЛИТ ОИЯИ, в.н.с. научной лаборатории облачных технологий и аналитики Больших данных, РЭУ им. Г.В. Плеханова, Объединенный институт ядерных исследований.

**Платформа потоковой и пакетной обработки больших данных для анализа сетевого трафика.**

17:50 – 18:10 Кошлань Д.И. – инженер-программист, аспирант, Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна».

**Разработка мультиагентной информационно-аналитической системы для создания новостного портала по направлению «Облачные технологии».**

**03.12.2020 г. ЧЕТВЕРГ**

**ПОДСЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ»**

Ссылка: [meet.google.com/igz-kpbf-oru](https://meet.google.com/igz-kpbf-oru)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Токарева Надежда Александровна**, к.ф.-м. н., доцент, заведующая кафедрой информационных технологий государственного университета «Дубна», **Тятюшкина О.Ю.**, к.т.н., доцент кафедры системного анализа и управления государственного университета «Дубна»

16:10 – 16:25 Миндрин А.А. – аспирант, Черемисина Е.Н. – д.т.н., профессор, Стифорова Е.Г. – к.юр.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Общая концепция цифрового университета (на примере университета «Дубна»).**

16:25 – 16:40 Белов МА. – к.т.н., Токарева Н.А. – к.ф.-м.н., доцент, Лишили М.В. – к.т.н., Зорин Р.А. – аспирант, Гришко С.И. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Перспективы применения технологий интернета поведения (IoB) в парадигме цифрового университета.**

16:40 – 16:55 Попов А.А. – системный администратор, аспирант, государственный университет «Дубна».

**Цифровая инфраструктура образования.**

16:55 – 17:10 Шевелева О.Е. – аспирант, Бугров А.Н. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна».

**Новые образовательные тенденции и задачи. Определение уровня цифровых компетенций.**

17:10 – 17:25 Асеева С.Д. – аспирант, Волгоградский государственный технический университет, Кравец А.Г. – д.т.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет, государственный университет «Дубна».

**Методика управления эффективностью деятельности преподавателя вуза.**

17:25 – 17:40 Добрынин В.Н. – к.т.н., с.н.с., Рыбакина А.Д. – студент, государственный университет «Дубна».

**Прототип программно-технологического обеспечения управление качеством приобретения знаний учащимися ВУЗа (на примере института САУ университета Дубна).**

17:40 – 17:55 Мельникова О.И. – к.т.н., Голяткина Л.И. – студент, государственный университет «Дубна».

**Разработка информационной системы тестирования уязвимостей web-ресурсов.**

17:55 – 18:10 Зеленков Ю.А. – ассистент, Крюков Ю.А. – к.т.н., доцент, Кузьмин В.С. – аспирант, государственный университет «Дубна», Ширков П.Д. – к.ф.-м.н., инженер, государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований.

**Дистанционное обучение робототехнике и программированию.**

18:10 – 18:25 Махалкина Т.О. – старший преподаватель, Балашова М.В. – старший преподаватель, Колбенко Е.В. – старший преподаватель, Русакова Е.А. – старший преподаватель, Жаткина К.Н. – ассистент, аспирант, государственный университет «Дубна».



## **Использование социальных сетей и облачных сервисов в учебном процессе Института САУ Государственного университета «Дубна».**

18:25 – 18:40 Петров И.В. – аспирант, Мельникова О.И. – к.т.н., государственный университет «Дубна».

**Отдел интеллектуальной собственности ВУЗа на примере информационно аналитической системы в рамках исследования по разработке методов моделирования и алгоритмов реализации системы Инновационной Студенческой Среды ВУЗов.**

18:40 – 18:55 Миловидова А.А. – старший преподаватель, Беднякова Т.М. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Методика организации практики в форме проектной деятельности в ВУЗе в условиях дистанционного обучения.**

18:55 – 19:10 Кирпичёва Е.Ю. – к.т.н., доцент, Роевко А.О. – старший преподаватель, Ершов Е.А. – старший преподаватель, Смирнова Я. В. – старший преподаватель, Юсупов И.И. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна», Шамаева Е.Ф. – к.т.н., доцент, в.н.с., государственный университет «Дубна», Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, Бурмистров М.С. – генеральный директор, ООО «Интеллектуальные решения».

**Развитие инновационной и проектной деятельности студентов в ВУЗе на примере хакатона «DubnaTech – цифровая трансформация».**

19:10 – 19:25 Пряхина Д.И. – старший преподаватель, инженер-программист, Кореньков В.В. – д.т.н., с.н.с., Стрельцова О.И. – к.ф.-м.н., с.н.с., Объединенный институт ядерных исследований, государственный университет «Дубна», Черемисина Е.Н. – д.т.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Организация научно-проектной деятельности студентов Международной школы по информационным технологиям «Аналитика больших данных».**

## **04.12.2020 г. ПЯТНИЦА**

### **ПОДСЕКЦИЯ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И КВАНТОВАЯ ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ»**

Ссылка: [meet.google.com/zkv-ahjc-wyr](https://meet.google.com/zkv-ahjc-wyr)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Ульянов Сергей Викторович, д.ф.-м.н., с.н.с., профессор кафедры системного анализа и управления государственного университета «Дубна», Решетников Андрей Геннадьевич, к.т.н. (PhD), доцент кафедры системного анализа и управления государственного университета «Дубна»**

10:00 – 10:20 Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна».

**Квантовая программная инженерия: Современное состояние и перспективные разработки.**

10:20 – 10:40 Тятюшкина О.Ю. – к.т.н., государственный университет «Дубна».

**Проблемы разработки моделей современной робототехники и трудности формирования инновационного образовательного процесса.**

10:40 – 11:00 Иванцова О.В. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Алгоритмы квантового поиска. Введение для IT студентов – педагогический пример.**

11:00 – 11:20 Решетников А.Г. – к.т.н. (PhD), Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Решетников Г.П. – к.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна».

**Квантовая программная инженерия в интеллектуальном управлении физическими установками.**

11:20 – 11:40 Рыжов А.П. – д.т.н., профессор, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова.

**Модели взаимодействия человека с системами искусственного интеллекта.**

11:40 – 12:00 Рябов Н.В. – ассистент, аспирант, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Иванцова О.В. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Использование Qiskit в качестве основы для решения алгоритмически неразрешимых классическими методами задач.**

12:00 – 12:20 Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Тятюшкина О.Ю. – к.т.н., государственный университет «Дубна».

**Квантовый закон самоорганизации робастных баз знаний нечетких регуляторов роботизированных социотехнических систем в нештатных ситуациях.**

12:20 – 12:40 Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Тятюшкина О.Ю. – к.т.н., государственный университет «Дубна», Кореньков В.В. – д.т.н., с.н.с., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований.

**Нестандартные логики учебно-образовательных процессов ИТ-специалистов нового поколения в ИСУ на основе квантовой программной инженерии.**

12:40 – 13:00 Шевченко А.В. – аспирант, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Шевченко А.В. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Интеллектуальный регулятор на основе когнитивных вычислений эмоционального обучения мозга. Ч. 1: Модель.**

13:00 – 13:20 Шевченко А.А. – аспирант, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Шевченко А.В. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Интеллектуальный регулятор на основе когнитивных вычислений эмоционального обучения мозга. Ч. 2: Применение.**

13:20 – 13:40 Шевченко А.В. – аспирант, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., Шевченко А.А. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Интеллектуальная рекомендательная диагностическая система оценки эмоций оператора: инструментарий обработки ЭЭГ.**

13:40 – 14:00 Решетников А.Г. – к.т.н. (PhD), доцент, Ульянов С.В. – д.ф.-м.н., с.н.с., государственный университет «Дубна», Объединенный институт ядерных исследований.

**Квантовая программная инженерия в робототехнике.**

**04.12.2020 г. ПЯТНИЦА**

**ПОДСЕКЦИЯ «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В  
УПРАВЛЕНИИ»**

Ссылка: [meet.google.com/qau-xrqm-ijq](https://meet.google.com/qau-xrqm-ijq)

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Черемисина Евгения Наумовна, д.т.н., профессор, директор института САУ, заведующая кафедрой системного анализа и управления государственного университета «Дубна», Любимова Анна Владимировна, к.т.н., доцент, заведующая кафедрой геоинформационных систем и технологий государственного университета «Дубна»**

15:00 – 15:20 Черемисина Е.Н. – д.т.н., профессор, Любимова А.В. – к.т.н., доцент, государственный университет «Дубна», ФГБУ «ВНИГНИ»

**Современные тенденции развития ГИС-технологий в науке и образовании.**

15:20 – 15:40 Марьев В.А. – руководитель Научно-методического центра «Управление отходами и вторичными ресурсами», ФГАУ НИИ «Центр экологической промышленной политики».

**Важность использования геоинформационных систем для принятия решений в сфере управления отходами и вторичными ресурсами.**

15:40 – 16:00 Бурмистров М.С. – генеральный директор, ООО «Интеллектуальные решения».

**Разработка геоинформационных систем для v2x систем и автопилотов 1,2 уровней.**

16:00 – 16:20 Шайтура С.В. – к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)».

**Опыт использования информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе.**

16:20 – 16:40 Баяндурова А.А. – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)».

**Аналитическое определение координат транспортных средств на ортодромической траектории по зашумленным навигационным измерениям.**

16:40 – 17:00 Ниязгулов Ф.Х. – аспирант, ассистент, ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)».

**Цифровые фотограмметрические методы в геоинформационном обеспечении мониторинга инфраструктуры железнодорожного транспорта.**

17:00 – 17:20 Духин С.В. – к.т.н., доцент, Духина Н.А. – аспирант, ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта (МИИТ)».

**Концептуальный подход к использованию геоинформационных технологий в железнодорожной отрасли.**

17:20 – 17:40 Брюхова Е.М. – старший руководитель проектов, аспирант, ГК Росатом, государственный университет «Дубна», Шамаева Е.Ф. – к.т.н., доцент, в.н.с., Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, государственный университет «Дубна».

**Разработка образовательных онлайн-программ для обучения навыкам геоинформационного программирования на примере открытых курсов «ГИС-ИНТЕГРО».**

17:40 – 18:00 Вакуленко Д.В. – аспирант, Волгоградский государственный технический университет, Кравец А.Г. – д.т.н., профессор, Волгоградский государственный технический университет, государственный университет «Дубна».

**Комбинированный подход автоматизированного поиска коассоциативных зависимостей в качестве этапа предпроцессинга разведочного анализа многоспектральных изображений.**

18:00 – 18:20 Пряхин В.Н. – д.т.н., профессор, государственный университет «Дубна», Шамаева Е.Ф. – к.т.н, доцент, в.н.с., Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, государственный университет «Дубна», Горюнова Е.А. – ассистент, государственный университет «Дубна».

**Методы и способы обеспечения экологической безопасности на объектах АПК.**

18:20 – 18:40 Шамаева Е.Ф. – к.т.н., доцент, в.н.с., Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, государственный университет «Дубна».

**Геоинформационные технологии в моделировании и управлении уровнем и качеством жизни.**

18:40 – 19:00 Самсонов А.Д. – магистрант, Никонов Э.Г. – д.ф.-м.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Исследование эффективности и области применимости методов обработки данных дистанционного зондирования земли.**

## **05.12.2020 г. СУББОТА**

### **ПОДСЕКЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»**

**Ссылка: [meet.google.com/kwn-nyqr-yha](https://meet.google.com/kwn-nyqr-yha)**

**Руководители подсекции и модераторы заседания – Тюпикова Татьяна Викторовна, к.э.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой цифровой экономики и управления государственным университетом «Дубна», Шокин Ян Вячеславович, д.э.н., доцент, профессор кафедры цифровой экономики и управления института системного анализа и управления государственного университета «Дубна»**

10:00 – 10:20 Минзов А.С. – д.т.н., профессор, Бобылева С.В. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Некоторые особенности реализации программы «информационная безопасность» в национальном проекте «Цифровая экономика».**

10:20 – 10:40 Пахомова Е.А. – д.э.н., доцент, Рожкова О.В. – директор Центра сопровождения образовательных услуг, государственный университет «Дубна», Пахомов А.В. – к.э.н., доцент, АО «НПК «Дедал» (ГК «Росатом»).

**Цифровизация: трансформация понятия.**

10:40 – 11:00 Потопнина К.А. – студент, Проскуряков А.Ю. – к.т.н., доцент кафедры электроники и вычислительной техники, филиал федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых».

**Создание рекуррентной нейронной сети для прогнозирования временных рядов в задачах цифровой экономики.**

11:00 – 11:20 Писарева Д.А. – эксперт отдела взаимодействия со СМИ и ОО, аспирант, Администрация г.о. Дубна, государственный университет «Дубна», Пахомова Е.А. – д.э.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Предварительная обработка экономических данных для статистического анализа: методические подходы к формализации.**

11:20 – 11:40 Щеголев А.В. – аспирант, Пахомова Е.А. – д.э.н., доцент, государственный университет «Дубна», Пахомов А.В. – к.э.н., доцент, АО «НПК «Дедал» (ГК «Росатом»).

**Декомпозиция уравнения платежного баланса для прогностического и статистического анализа.**

## СЕКЦИЯ СОЦИАЛЬНЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

**30.11.2020 г. ПОНЕДЕЛЬНИК**

### **ПОДСЕКЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛИНГВИСТИКИ» «СОВРЕМЕННЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ЯЗЫКОВ»**

Ссылка: <https://meet.google.com/ita-smyy-fwp>

**Руководитель подсекции – Морозов Владимир Витальевич**, доц., к.ф.н., заведующий кафедрой лингвистики государственного университета «Дубна»

**Модератор заседания – Константинова Елена Валерьевна**, ст. преподаватель кафедры лингвистики

12.00 – 12.15 Мухортов Д.С. – к.ф.н., МГУ им. М.В. Ломоносова

**О диагностическом потенциале самостоятельных и служебных частей речи в процессе анализа языковой личности политика**

12.15 – 12.30 Стрелец И.Э. – к.ф.н., МГУ им. М.В. Ломоносова

**Электоральная результативность коммуникативных стратегий Д. Трампа в кризисный период 2020 года**

12.30 – 12.40 Шешунова С.В. – д.ф.н., профессор, государственный университет «Дубна»

**Британцы в армии Суворова (на материале романа в стихах Дж.Г. Байрона "Дон Жуан")**

12.40. – 12.50 Миронов М.В. – ассистент преподавателя, государственный университет «Дубна»

**Система названий мастей лошадей как категория**

12.50 – 13.00 Ткаченко Е.С. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Перлокутивный эффект риторического вопроса**

13.00 – 13.10 Константинова Е.В. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Билингвизм как проблема экономической глобализации**

13.10 – 13.20 Соколова С.В. – аспирант, Шимон Н.В. – к.ф.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Особенности интернет-мема и его роль в процессе коммуникации**

13.20 – 13.30 Бяковская Н.Г. – ст. преподаватель, Вербицкая С.В. – ст. преподаватель, Сагайдак Н.А. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Трое в лодке, не считая студентов, или опыт одного экзамена**

13.30 – 13.40 Авраменко Е.В. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Опыт преподавания иностранного языка с использованием приложения Google Класс**

13.40 – 13.50 Тимушева Д.М. – преподаватель, Журавлева Е.В. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Формирование устной речевой компетенции (монологическая речь) у студентов 1-2 курсов неязыковых специальностей с использованием видеоматериала**

13.50 – 14.00 Мещерская Ю.В. – к.пед.н., государственный университет «Дубна»

**Использование модульной методики в процессе обучения студентов**

#### **04.12.2020 г. ПЯТНИЦА**

12.00 – 12.30 Glain Olivier – PhD, Université Jean Monnet de Saint-Étienne, Research Centre: CIEREC (Centre Interdisciplinaire d'Etudes et de Recherches sur l'Expression Contemporaine)

**The Rise of Contemporary Palatalization in English**

12.30 – 12.40 Ефремова К. В. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Разработка, создание и интеграция онлайн курсов в образовательный процесс (на примере создания онлайн курса «English Intonation Patterns»)**

12.40 – 12.50 Волкова С.Б. – к.ф.н., государственный университет «Дубна»

**Study of Idioms: Difficulties and Possibilities**

12.50 – 13.00 Морозов В.В., к.ф.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Опыт актуализации метафор в процессе обучения (на материале европейских языков).**

#### **01.12.2020 г. ВТОРНИК**

**ПОДСЕКЦИЯ «Государство и бизнес. Инновационное управление развитием»**

**Ссылка: <https://meet.google.com/fdd-bzcr-vgv>**

**Руководитель подсекции – Рябкова Светлана Александровна, к.полит.н., доцент**

**Модератор подсекции – Дзюба Сергей Федорович, к.э.н., доцент**

10:00 - 10:10 Дзюба С.Ф. - к.э.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Роль бизнеса в производстве общественных благ**

10:10 - 10:20 Попов В.Д. - д.ф.н., профессор, государственный университет «Дубна»  
**Естественный и искусственный интеллект в системе управления**

10:20 - 10:30 Рябкова С.А. - к.полит.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Государственно-частное партнерство как форма взаимодействия государства, бизнеса и субъектов образовательной сферы**

10:30 - 10:40 Строгов А.Г. - заместитель главы Администрации г.о. Дубна



## **Особенности взаимодействия муниципальной власти с управляющими компаниями ЖКХ**

10:40 - 10:50 Бобров В.Н. – президент Торгово-промышленной палаты г.о. Дубна, Заслуженный экономист Московской области

**Роль Торгово-промышленной палаты в формировании государственно-частного партнерства, бизнеса и власти**

10:50 - 11:00 Чибисов А.Ю. - к. пед. н., ведущий специалист Торгово-промышленной палаты города Дубна

**Подтверждение статуса российского производства продукции на предприятии**

11:00 - 11:10 Волков А.А. - первый заместитель Генерального директора ОАО «Особая экономическая зона «Дубна»

**Особая экономическая зона – инновационная форма взаимодействия власти и бизнеса**

11:10 - 11:20 Игнатьева М.В. – аспирант, Шокин Я.В. - д.э.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Особые экономические зоны как инструмент инновационного развития территорий**

11:20 - 11:30 Шамаева Е.Ф. – к.т.н., доцент, институт социально-экономических проблем народонаселения РАН

**Основы методологии проектирования и управления региональным устойчивым инновационным развитием с использованием естественнонаучных измерителей**

11:30 - 11:40 Марченко Е.В. - к.э.н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Управление конкурентоспособностью на основе устойчивого развития территории**

11:40 - 11:50 Башкин А.В. - к.ист.н., доцент, государственный университет «Дубна»

**Поведенческие особенности субъектов государственно-частного взаимодействия**

11:50 - 12:00 Артемов А.Ю. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна»

**Проблемы кадрового обеспечения органов местного самоуправления и пути их решения**

12:00 - 12:10 Мусихина И.А. - ассистент, государственный университет «Дубна»

**Молодежный парламент: подготовка молодежи к участию в управлении государством**

## **02.12.2020 г. СРЕДА**

### **ПОДСЕКЦИЯ: "КЛИНИЧЕСКАЯ ПСИХОЛОГИЯ: ТЕОРИИ, МОДЕЛИ, МЕТОДЫ И ПОТЕНЦИАЛ РАЗВИТИЯ»**

Ссылка: <https://meet.google.com/xnw-dbwi-dna>

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Хозиев Вадим Борисович, д.психол.н., профессор, заведующий кафедрой клинической психологии государственного университета «Дубна»**

15:30-15:40 Васильева И.Д., Карашук С.С. - студенты 2 курса, государственный университет «Дубна».

**Феноменология установки в мышлении**

15:40-15:50 Вологодина В.Р. - студент 2 курса, Долженко А.Н. – ассистент кафедры, государственный университет «Дубна».

**Феномен псевдоглухоты у ребенка с РАС (анализ клинического случая)**

15:50 -16:00 Данилов Д.Ю. - студент 3 курса, Хозиев В.Б. – д.пс.н., проф., государственный университет «Дубна».

**Траектории развития личности человека с соматоформным расстройством**

16:00- 16:10 Караваев С. А. - студент 3 курса, Хозиев В.Б. – д.пс.н., проф., государственный университет «Дубна».

**Невротизация у вокалистов**

16:10 -16:20 Богачук Э.М. - студент 4 курса, Хозиев В.Б. – д.пс.н., проф., государственный университет «Дубна».

**Возможное влияние мультфильмов на детское развитие**

16:20- 16:30 Бушманова М.С. - студент 4 курса, Тарасова С.Ю. – кан.пс.н., государственный университет «Дубна».

**Гендерные различия в агрессивном поведении**

16:30 – 16:40 Малахова А.В. - студент 4 курса, государственный университет «Дубна».

**Влияние социальной ситуации развития на развитие расстройств пищевого поведения**

16:40- 16:50 Колегов К.П. - студент 5 курса, государственный университет «Дубна».

**Профессиональная ориентация подростков с ОВЗ**

16:50 – 17:00 Козырькова Д. С. - студент 5 курса, государственный университет «Дубна».

**Развитие речи у детей с РАС**

17:00 – 17:10 Асриян А.А. - студент 6 курса, Тарасова С.Ю. – кан.пс.н., государственный университет «Дубна».

**Взаимосвязь агрессии и перфекционной тревожности у школьников и студентов**

17:10 -17:20 Мосейкина Е.В. - студент 6 курса, государственный университет «Дубна».

**Внутренняя картина болезни как личностное новообразование**

17:20 – 17:30 Полухина Ю.П. - студент 6 курса, Хозиев В.Б. – д.пс.н., проф., государственный университет «Дубна».

**Основные этапы динамики словесного творчества в проектной форме обучения**

17:30 – 18: 45 Ляскович А.В. - аспирант, государственный университет «Дубна».

**Преодоление игровой зависимости: проблема метода**

18:45 – 19:00 Александров А.А. - аспирант, государственный университет «Дубна».

**Роль родителя в ритуализации в ситуации нейроонкологического заболевания**

19:00 – 19:15 Минакова А.А. - аспирант, государственный университет «Дубна».

**Клинико-психологические принципы сопровождения детей с тмнр, оставшихся без попечения родителей**

19:15 – 19:30 Фролов Е.А. - аспирант, ассистент кафедры, государственный университет «Дубна».

**Причины выученной беспомощности как проблема клинической психологии**

19:30 – 19:45 Долженко А.Н. - аспирант, ассистент кафедры, государственный университет «Дубна».

**Феноменология отката у детей с РАС**

**03.12.2020 г. ЧЕТВЕРГ**

**ПОДСЕКЦИЯ: «ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ»**

**Ссылка:** [meet.google.com/bzk-xvoj-nbu](https://meet.google.com/bzk-xvoj-nbu)

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Сахарова Наталия Алексеевна,** к.психол.н., доц., заведующий кафедрой психологии факультета социальных и гуманитарных наук государственного университета «Дубна»

11:00 – 11:10 Новикова Е.В. – магистрант кафедры психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна».

**Соревновательная тревожность у спортсменов-стрелков**

11:10 – 11:20 Тимушева Д.М. – ассистент кафедры иностранных языков и русского как иностранного, государственный университет «Дубна», Назаров А.И. – к.психол.н., с.н.с., доцент кафедры психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна».

**Навык чтения: формирование, диагностика и функционирование**

11:20 – 11:30 Гончаров О.А. – д.психол.н., доц., профессор кафедры общей психологии института общественных наук, РАНХиГС при Президенте РФ, Кришталь В.Н. – аспирант кафедры психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна».

**Анализ бимануальной координации графической активности на примере двух типов задач**

11:30 – 11:40 Галеева Я.А. – логопед-дефектолог, Центр развития и коррекции «Радуга жизни» (г. Люберцы Московской обл.), Рощина И.Ф. – к.психол.н., с.н.с., профессор кафедры нейро- и патопсихологии развития факультета клинической и специальной психологии, Московский государственный психолого-педагогический университет.

**О влиянии перьевой каллиграфии на когнитивную сферу младших школьников**

11:40 – 11:50 Сахарова Н.А. – к.психол.н., доц., заведующий кафедрой психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна».

**Поливагальная теория социального взаимодействия С. Поржеса и онлайн обучение**

11:50 – 12:00 Назаров А.И. – к.психол.н., с.н.с., доцент кафедры психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна», Мещеряков Б.Г.

– д.психол.н., с.н.с, профессор кафедры психологии факультета социальных и гуманитарных наук, государственный университет «Дубна», Шокин Я.В. – д.э.н., доц., профессор кафедры цифровой экономики и управления института системного анализа и управления, государственный университет «Дубна».

## **Осознаваемые и неосознаваемые составляющие выбора**

**03 декабря 2020 г. ЧЕТВЕРГ**

### **ПОДСЕКЦИЯ**

#### **«СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ОБЩЕСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ»**

**Руководитель подсекции и модератор заседания** – Багдасарьян Надежда Гегамовна, д. филос.н., профессор, заведующий кафедрой социологии и гуманитарных наук государственного университета «Дубна»

**Ссылка:** <https://meet.google.com/rdp-wwrs-nur>

12.10 – 12.20 Багдасарьян Н.Г. – д. филос.н., профессор, МГТУ им. Н.Э. Баумана, государственный университет «Дубна».

**Образовательные практики: факторы успеха и новые вызовы**

12.20 – 12.30 Шимон И.Я. – д. ист. н., государственный университет «Дубна».

**Русская идея: прошлое, настоящее... будущее?**

12.30 – 12.40 Балужева Т.В. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна».

**СЧАСТЬЕ ЕСТЬ. Зависит ли доля счастливых людей от методики измерения уровня счастья?**

12.40 – 12.50 Боклагов Е.Н. – к. филос. н., государственный университет «Дубна».

**Ритм и семантическая динамика стихотворного текста как эстетический приём в чешском и русском литературном декадансе**

12.50 – 13.00 Деменко О.М. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Асинхронное обучение школьников в условиях социального стресса**

13.00 – 13.10 Дмитриева С.О. - канд. искусствоведения, государственный университет «Дубна».

**Образовательная среда в эпоху визуального поворота: трансформация восприятия**

13.10 – 13.20 Качанов А.В. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Политический эффект пандемии коронавируса в России: рост спроса на консервативные ценности**

13.20 – 13.30 Кириллов П.Е.- к. филос. н., доцент, Рябцев С.В. – к. филос. н., доцент, Фомина Л.А. - магистрант, государственный университет «Дубна».

**Религиозная деструктивность в субкультурных группировках**

13.30 – 13.40 Король М.П. - к. филос. н., доцент, государственный университет «Дубна».

**Нарратив общества 5.0: вызовы социальности**

13.40 – 13.50 Кравченко А.Л. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**ПЕРЕРЫВ (13:50 – 14:10)**

14.10 – 14.20 Кузнецова Т.Ф. – д. филос. н., профессор, Московский педагогический государственный университет (МПГУ)

**Культурные процессы в условиях многоаспектной глобализации**

14.20. – 14.30 Малыгина И.В. – д. филос. н., профессор, Московский государственный лингвистический университет.

**Феномен терроризма в контексте дискурса культурной идентичности**

14.30 – 14.40 Мельникова Н.Е. – к. филос. н., государственный университет «Дубна».

**Университет в условиях пандемии: вызовы и ответы**

14.40 – 14.50 Мотакова Т.В. – магистрант, Долгорукова И.В., д. социол. н., доцент, Российский государственный социальный университет.

**Социокультурные детерминанты корпоративной культуры учреждений социального обслуживания Московской области**

14.50 – 15.00 Моталов Ю.Г. – к. филос. н., государственный университет «Дубна».

**Миграция и современность: тренды развития**

15.00 – 15.10 Рац Н.А. – ст. преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Свойство сложного в процессах социальной самоорганизации**

15.10 – 15.20 Савченко В.А. – аспирант, государственный университет «Дубна».

**Субъективный фактор солидарности и конфликта: социально-коммуникативный аспект**

15.20 – 15.30 Сажинко Е.В. – к. филос. н., государственный университет «Дубна».

**Технологический прорыв как прогрессивный сценарий развития цивилизации**

15.30 – 15.40 Сони́на Л.А. – ст. преподаватель, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

**Общество потребления: понятие и феноменологические рамки**

15.40 – 15.50 **Толеш Айнаш** - директор ООО «AL-FARABI EDUCATION» BUSINESS ACADEMY, Казахстан

**Массовизированные инстинкты в эпоху пандемии: проблема управления**

15.50 – 16.00 Хохлова С.П. – к. филос. н., государственный университет «Дубна».

**Архитектурная реконструкция в условиях динамики культурных смыслов**

16.00 – 16.10 Ямщиков С.В. – к. ист. н., доцент, Кундрякова Н.А.- магистрант, государственный университет «Дубна».

**Интернет вещей в контексте повседневности: современное состояние, тенденции развития и ключевые проблемы**

**04.12.2020 г. ПЯТНИЦА**

**ПОДСЕКЦИЯ «СОЦИЕТАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ  
В ТРАНСФОРМИРУЮЩЕЙСЯ РОССИИ»**

Ссылка: <https://meet.google.com/nak-rqcs-siu>

**Руководитель подсекции и модератор заседания – Марченко Татьяна Андреевна, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой социальной работы государственного университета «Дубна»; Солнышкина Марина Георгиевна, д.с.н., профессор, профессор кафедры социальной работы государственного университета «Дубна»**

13.00 -13.15 Марченко Т.А. - д.м.н., профессор, Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России  
**Организация в России и Беларуси волонтерского движения для работы с детьми по формированию навыков безопасной жизнедеятельности на радиоактивно загрязненных территориях.**

13.15 – 13.30 Солнышкина М.Г. – д.с.н., профессор, Козлова Т.А. – магистрант, государственный университет «Дубна»  
**Социокультурные практики социализации детей на базе детской студии «Веселая мельница».**

13.30 – 13.45 Солнышкина М.Г. – д.с.н., профессор, Лифанова О. – магистрант, государственный университет «Дубна».  
**Институциональные основы социального сопровождения неблагополучной семьи.**

13.45 - 14.00 Старовойтова Л.И. – д.ист.н., профессор, Российский Государственный социальный университет, Шапошникова А.Е.- магистрант, государственный университет «Дубна».  
**Молодежь на современном рынке труда и роль образовательной среды в профессиональной подготовке молодых специалистов.**

14.00 – 14.15 Виноградова О.Е. – к.пед.н., доцент, государственный университет «Дубна».  
**Диверсификация услуг и сервисов как стратегия конкуренции в социальной сфере.**

14.15 -14.30 Виноградова О.Е. – к.пед.н., доцент, Фомина Л.А. - магистрант, государственный университет «Дубна».  
**Платные услуги как механизм увеличения финансового ресурса социальной организации.**

14.30 – 14.45 Виноградова О.Е. – к.пед.н., доцент, Харитонов Ю.Н. - - магистрант, государственный университет «Дубна».  
**К вопросу о социальной работе с дезадаптированными детьми.**

14.45 – 15.00 Виноградова О.Е. – к.пед.н., доцент, Аблепова Е. С. - магистрант, государственный университет «Дубна».  
**Особенности социальной работы учреждений, ориентированных на дошкольников.**

15.00 – 15.15 Шкурко М.А. - д.мед.н., доцент, ФГБУ «Федеральное бюро медико-социальной экспертизы» Министерства труда и социальной защиты РФ, Пеева А.А. - магистрант, государственный университет «Дубна».

**Особенности игровой деятельности дошкольников с нарушениями речи.**

15.15 – 15.30 Супрунова О.Ю. – старший преподаватель, Чередник В.И. – старший преподаватель, государственный университет «Дубна».

**Социальная адаптация студентов-первокурсников к условиям обучения в ВУЗе.**

15.30 – 15.45 Супрунова О.Ю.- старший преподаватель, Кривошапова Л.Ю. – студент, государственный университет «Дубна».

**Технологии социальной работы с малообеспеченной семьей.**

#### 4.12.2020 г. ПЯТНИЦА

##### **ПОДСЕКЦИЯ «ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ В ПРАВЕ»**

Ссылка: <https://meet.google.com/azn-svhz-sza>

**Руководитель подсекции – Михайлов Филипп Николаевич**, к.ю.н., доцент, заведующий кафедрой гражданского права государственного университета «Дубна»

**Модератор подсекции – Патюкова Наталья Александровна**

16:10 – 16:20 Забловская Е. В. – магистр, Стифорова Е.Г. – к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**К вопросу о компетенции Московского городского суда рассматривать уголовные дела, связанные с интеллектуальным правом**

16:30 – 16:40 Белов К.А. – аспирант, Михайлова Н.В. - д.ю.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Формирование правовых основ адвокатской деятельности в Российской империи в ходе судебной реформы 1864г.**

16:40 – 16:50 Аллахвердиев А. А. – магистр, государственный университет «Дубна».

**О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации и Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации в части введения понятия незаконного обогащения и принятия иных мер, направленных на противодействие коррупции**

16:50 – 17:00 Иванов И. Ю – аспирант, Глушков А.И. - д.ю.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Правовое регулирование обеспечения прав и свобод подозреваемого в ходе досудебного производства по уголовному делу. Историко- правовой аспект**

17.00 – 17.10 Лобачев А. А. – магистр, Шишков А.А. – к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**Актуальные проблемы уголовно-правовой квалификации преступлений, совершенных при превышении пределов необходимой обороны**



17.10 – 17.20 Васильев П. А. – магистр, Малиновский И. Б. – к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**Особенности квалификации преступлений, совершенных в сфере компьютерной безопасности**

17.20 – 17.30 Заголина Е.В.– аспирант, Михайлова Н.В. - д.ю.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Разрешение земельных споров как способ защиты прав на землю в России: история и современность**

17.30 – 17.40 Нечаев Н. С. – аспирант, Глушков А.И. - д.ю.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Сравнительно-правовой анализ положений института соучастия по законодательству России и зарубежных стран**

17.40 – 17.50 Шадричева К. М. – магистр, Глушков А.И. - д.ю.н., профессор, государственный университет «Дубна».

**Особенности первоначального этапа расследования уголовных дел об умышленном причинении тяжкого вреда здоровью**

17.50 – 18.00 Шестаков А. А. – магистр, Михайлов Ф.Н.– к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**Место Роспотребнадзора в системе федерального государственного надзора за качеством и безопасностью пищевой продукции**

17.50 – 18.00 Черненко М.Д.– к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**Понятие космического объекта в международном и национальном законодательстве**

18.00 – 18.10 Суворов А.И.– к.и.н., профессор государственный университет «Дубна».

**Преодоление эсеровского терроризма в России в начале XX века**

18.10 – 18.20 Шмелева И. В.- магистр, Михайлов Ф.Н.– к.ю.н., доцент государственный университет «Дубна».

**К вопросу об обеспечении права собственности лизингодателя на предмет договора выкупного лизинга в процессе банкротства лизингополучателя**