

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)**



Московский
научно-
образовательный
консорциум



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «СТАНКИН»**



**III Международный научный Форум профессорско-преподавательского
состава и молодых ученых**

«ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ: НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ, ИННОВАЦИИ»

09-20.11. 2020 года

Пленарное заседание Форума

Московский государственный технологический университет «Станкин» 09.11.2020 года

Россия, г. Москва, Вадковский пер., 3А., актовй зал, начало заседания в 15 часов

Ссылка на подключение <https://zoom.us/j/96605677977?pwd=SEpwQ1BjcVYyaFhbanZJcVVLdWE0QT09>

**Научная секция аспирантов, магистров, бакалавров
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
13.11.2020 г.**

Россия, г. Москва, Ленинские горы д.1, стр. 46, Экономический факультет МГУ
им. М.В. Ломоносова. начало заседания в 14 часов.

- «Стратегии цифрового лидерства»
- «Цифровая трансформация в отраслях экономики»

Председатель жюри:

ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра компетенций цифровой экономики Международной Ассоциации корпоративного образования.

ОЛЕЙНИК АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

доктор технических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, заведующий кафедрой «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН».

РОМАНОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА

кандидат экономических наук, доцент кафедры макроэкономической политики и стратегического управления экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, заместитель заведующего кафедрой макроэкономической политики и стратегического управления экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

ЧИКУНОВ ИВАН МИХАЙЛОВИЧ

кандидат технических наук, директор Института принтмедиа и информационных технологий. Московского политехнического университета.

жюри

КОСОПЛЕЧЕВ АЛЕКСЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

директор Колледжа Российского государственного социального университета. Директор чемпионата РГСУ по стандартам Worldskills Russia, региональный эксперт союза Worldskills.

БРИТВИНА ВАЛЕНТИНА ВАЛЕНТИНОВНА.

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московского политехнического университета, доцент кафедры «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН».

КОРИГОДСКИЙ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Технический директор ООО «Коптер Экспресс Технологии»

Секция: «Стратегии цифрового лидерства»

МОДЕРАТОРЫ:

ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра компетенций цифровой экономики Международной Ассоциации корпоративного образования

ОЛЕЙНИК АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Доктор технических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, заведующий кафедрой «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН».

1. ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА

доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, зав. лабораторией прикладного отраслевого анализа экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Тема: «Прикладной искусственный интеллект и стратегии цифрового лидерства 2030».

2. ОЛЕЙНИК АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

доктор технических наук, профессор, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, заведующий кафедрой «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН».

Тема: «Предпосылки для лидерства России на новых рынках цифровых технологий»

3. ФИЛИППОВИЧ АНДРЕЙ ЮРЬЕВИЧ

кандидат технических наук, профессор, декан факультета Информационных технологий, профессор кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московского политехнического университета, эксперт Минобрнауки России, АПКИТ, СПК-ИКТ, ФУМО в сфере ИТ, WorldSkills Россия.

Тема: «Искусственный интеллект: конкурентоспособность российских разработок»

4. ПЕТРОВ ВАЛЕРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ

кандидат технических наук, заместитель генерального конструктора по научной работе группы инженерно-консалтинговых компаний «СОЛВЕР».

Тема: « Проблемы реализации национального проекта РФ «Цифровая экономика»

5. РОМАНОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА

кандидат экономических наук, доцент кафедры макроэкономической политики и стратегического управления экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, заместитель заведующего кафедрой макроэкономической политики и стратегического управления экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Тема: «Формирование экосистемы цифрового здравоохранения»

6. ГОСТИЛОВИЧ АЛЕКСАНДР ОЛЕГОВИЧ

аспирант экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Содокладчики: Лapidус Л.В., Омарова Ш.А., Кязимов К.Э., Хубиев И.Х.

Тема: «Портрет поколения Z как онлайн-потребителя в эпоху цифровой экономики в России»

Научный руководитель: ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА.

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, зав. лабораторией прикладного отраслевого анализа экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

7. ОМАРОВА ШАМАЛАЙ АБДУРАХМАНОВНА

Аспирант экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Содокладчики: Лapidус Л.В., Гостилович А.О.

Тема: «Особенности проникновения цифровых технологий в жизнь поколения Z: ценности, поведенческие паттерны и потребительские привычки интернет-поколения».

Научный руководитель: ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА.

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, зав. лабораторией прикладного отраслевого анализа экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

8. СОРОКИНА ЛИДИЯ АЛЕКСАНДРОВНА

Аспирант экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Содокладчики: Лapidус Л.В., Гостилович А.О.

Тема: «Исследование уровня осведомленности поколения Z о технологиях цифровой трансформации бизнеса в условиях технологического сдвига».

Научный руководитель: ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА.

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, зав. лабораторией прикладного отраслевого анализа экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

9. ГЛАЗУНОВ ВАСИЛИЙ СЕРГЕЕВИЧ

студент 2 курса магистерской программы "Мировая экономика" факультета Мировой экономики и мировой политики НИУ ВШЭ

Тема: «Технологическая безработица в условиях перехода к четвертой промышленной революции»

Научный руководитель: ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА.

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, зав. лабораторией прикладного отраслевого анализа экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Секция: «Цифровая трансформация в отраслях экономики»

МОДЕРАТОРЫ:

ЛАПИДУС ЛАРИСА ВЛАДИМИРОВНА

Доктор экономических наук, профессор экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор центра социально-экономических инноваций экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, директор Центра компетенций цифровой экономики Международной Ассоциации корпоративного образования

БРИТВИНА ВАЛЕНТИНА ВАЛЕНТИНОВНА

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московского политехнического университета, доцент кафедры «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН».

1. САМОЙЛОВА АНАСТАСИЯ СЕРГЕЕВНА.

Студентка 4 курса, направление подготовки – «Проектирование технологических машин и комплексов» факультета «Машиностроение» Московского политехнического университета.

Тема: «Метод вычисления брака цифровым безопасным способом в индустриальном обществе».

Научный руководитель: БРИТВИНА ВАЛЕНТИНА ВАЛЕНТИНОВНА. Кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН», доцент кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московского политехнического университета, **КОНЮХОВА ГАЛИНА ПАВЛОВНА.** Кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Управление и

информатика в технических системах», «СТАНКИН».

2. КРИВОНОГОВ АНТОН АЛЕКСЕЕВИЧ

аспирант 1 года обучения, направление «Информатика и вычислительная техника» кафедры Информационной безопасности Московского Политехнического университета.

БОБРОВА ЕКАТЕРИНА ОЛЕГОВНА

студентка 1 курса магистратуры направление «Юриспруденция» компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова.

Тема: «Автоматизированное обнаружение уязвимостей в смарт-контрактах при использовании статических и динамических методов анализа»

Научные руководители: КЕСЕЛЬ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, кандидат технических наук, доцент кафедры «Инфокогнитивные технологии», **ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА**, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

3. НЕСТЕРОВА ЕКАТЕРИНА ДМИТРИЕВНА

Студентка 1 курса Факультета экономики и управления Московского политехнического университета.

Тема: «Анализ влияния пандемии COVID-19 на развитие предприятий в Российской Федерации»

Научный руководитель: ГВОЗДЕВА КРИСТИНА ИГОРЕВНА, Старший преподаватель. Факультет базовых компетенций кафедра физическое воспитание Московского политехнического университета.

4. СКОРОБАГАТЫЙ АНАТОЛИЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

студент 1-го курса Группа 201-291, Факультет Машиностроения, Специальность: Автоматизация технологических процессов и производств Московского политехнического университета.

Тема: «Совершенствование подготовки кадров для промышленно-экономического комплекса в условиях цифровой экономики»

Научный руководитель: КОМЛЕВ МИХАИЛ АЛЕКСЕЕВИЧ, старший преподаватель Кафедры Физического воспитания, Московского политехнического университета.

5. ВАСИЛИХИНА ЮЛИЯ ВЛАДИМИРОВНА

студентка 2 курса Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Тема: «Цифровой рубль – позиция Центрального банка Российской Федерации»

Научный руководитель: ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова,

6. ТИЩЕНКО СВЕТЛАНА ЛЕОНИДОВНА, ОСТРОУХОВА ТАТЬЯНА СЕРГЕЕВНА

Студентка 1 курса магистратуры направление подготовки Информатика и вычислительная техника, факультет информационных технологий Московский политехнический университет.

Тема: «Разработка программного обеспечения компьютерного анализа ресурса тонкостенных элементов конструкции в коррозионной среде»

Научный руководитель: ЛУГАНЦЕВ ЛЕОНИД ДМИТРИЕВИЧ. Доктор технических наук, профессор, профессор кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московский политехнический университет.

7. ЮРЬЕВ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ

студент 1 курса магистратуры Финансового университета при Правительстве Российской Федерации

Тема: «ГИС как инструмент информационного обеспечения контроллинга доходов бюджетных средств субъектов РФ»

Научный руководитель: ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА

кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Государственный финансовый контроль и казначейское дело» Финансового университета при Правительстве РФ

8. ДУМА АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ

Студент 4 курса по направлению Прикладная информатика Московского государственного технологического университета «СТАНКИН»

Тема: «Система мониторинга востребованности российских изобретений в реальных секторах экономики»

Научный руководитель: БЫЧКОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА, кандидат технических наук, доцент кафедры Управления и информатики в технических системах Московского государственного технологического университета «СТАНКИН»

9. ХЛЕСТУНОВ КИРИЛЛ АЛЕКСЕЕВИЧ

студент 3 курса Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Тема: «Платформенные транснациональные компании»

Научный руководитель: ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова,

10. НИРОВ АСТЕМИР АНДЗОРОВИЧ

студент 3 курса Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Тема: «Цифровизация финансового рынка как один из инструментов развития механизма конкуренции»

Научный руководитель: ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова,

11. АЛЕКСАНДРОВА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА

студентка 3 курса Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Тема: «Электронная подпись: проблемы применения в России»

Научный руководитель: ЗУЕВА АННА СЕРГЕЕВНА, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры компьютерного права и информационной безопасности Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова,

12. ПОВЕРИНОВ СЕРГЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ

Студент 3 курса направления подготовки «Информатика и вычислительная техника», Коломенский институт (филиал) Московского политехнического университета

Тема: «Систематизация данных приема в ВУЗ и использование кластерного анализа для решения задачи организации автоматизированной системы управления процессом обучения»

Научные руководители: ФИЛОНЕНКО ИРИНА НИКОЛАЕВНА, старший преподаватель кафедры автоматизации производства и информационных технологий Коломенского института (филиала) Московского политехнического университета; **БЕЛОВ ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ**, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры информатики Государственного социально-гуманитарного университета

13. БЕНЗАРЬ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ЗАЙНАЛОВ ДАНИИЛ МУРАДОВИЧ

Студенты 3 курса направления подготовки «Управление в технических системах», Коломенский институт (филиал) Московского политехнического университета

Тема: «Расписание занятий как универсальный сервис: суть подхода и перспективы развития»

Научный руководитель: ЛОБАНОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ, старший преподаватель кафедры автоматизации производства и информационных технологий Коломенского института (филиала) Московского политехнического университета

14. КВАША ТАТЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА

Обучающейся по магистерской программе «Магистр IT LAW» Московского государственного юридического университета имени О.Е.Кутафина (МГЮА)

Тема: «Особенности применения правовых норм при рассмотрении споров о нарушении прав на дизайн и на промышленный образец».

Научный руководитель: СУШКОВА ОЛЬГА ВИКТОРОВНА, кандидат юридических наук, доцент, доцент кафедры информационного права и цифровых технологий, доцент кафедры предпринимательского и корпоративного права Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА)

15. МЕТШИН ТАГИР ИЛЬСУРОВИЧ

Аспирант кафедры предпринимательского и энергетического права Юридического факультета Казанского (Приволжского) федерального университета

Тема: «Особенности привлечения инвестиций в условиях цифровизации в сфере строительства».

Научный руководитель: МИХАЙЛОВ АНДРЕЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ, кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой предпринимательского и энергетического права Юридического факультета Казанского (Приволжского) федерального университета

16. СТЕПАНОВА КАРИНА НИКОЛАЕВНА

Обучающейся по магистерской программе «Магистр IT LAW» Московского государственного юридического университета имени О.Е.Кутафина (МГЮА)

Тема: «Правовые особенности деятельности выставок и ярмарок в условиях цифровизации».

Научный руководитель: СУШКОВА ОЛЬГА ВИКТОРОВНА, кандидат юридических наук, доцент, доцент кафедры информационного права и цифровых технологий, доцент кафедры предпринимательского и корпоративного права Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА).

17. АГОШТИНЬЮ АДАУ КАКУЛУ

аспирант 1 курса, направление Информатика и вычислительная техника (Имитационное моделирование в среде виртуальные предприятие), Московского государственного технологического университета «СТАНКИН» Страна: Ангола.

Тема: «Электронный документооборот: пошаговый алгоритм внедрения СЭД на цифровом предприятии».

Научный руководитель: БРИТВИНА ВАЛЕНТИНА ВАЛЕНТИНОВНА. Кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Управление и информатика в технических системах» Московского государственного технологического университета «СТАНКИН», доцент кафедры «Инфокогнитивные технологии» Московского политехнического университета.