

Победители закрытых секций СНК-2022 (04.04.22-09.04.22)

№ п/п	Название закрытой секции	Победитель, группа	Название работы	Научный руководитель
1	Металлургия и материаловедение новых материалов	Никулин Никита Дмитриевич (гр. 216-251)	«Повышение долговечности титановых лопаток компрессоров перспективных ГТД методом ультразвукового упрочнения»	Волгина Н.В.
2	Стандартизация и метрологическое обеспечение производства	Логинов Родион Николаевич (гр. 183-211)	«Видеоизмерительная машина на базе микроскопа ИМЦЛ»	Алексашина О.В.
3	Технологии и инновации в области качества	Черных Артур Витальевич (гр. 204-261)	«Разработка систем управления товарным контентом с применением методов стандартизации в индустрии 4.0»	Левина Т.А.
4	Сварка и родственные технологические процессы	Луничев Илья Валерьевич (гр. 204-222)	«Разработка технологии восстановления вольфрамовых электродов для аппаратов сварки волоконно-оптических линий связи на ленточно-шлифовальном станке»	Андреева Л.П.
5	Робототехника и системы управления	Ширяев Виталий Алексеевич (гр. 204-251)	«Особенности разработки теневого оптического датчика линейных размеров и перемещений измерений на испытаниях судовых приборов»	Палагута К.А.
6	Технологии и оборудование машиностроения	Богуш Максим Михайлович (гр. 191-201)	«Конструкторско-технологические решения создания фотополимерного принтера повышенной точности»	Балашов В.Н.
7	Технологии и оборудование машиностроения	Беляев Дмитрий Евгеньевич (гр. 191-201)	«Визуализация технологии печати изделий на фотополимерном принтере повышенной точности»	Балашов В.Н.

8	Технологии и оборудование машиностроения	Сиддикова Нигинахон Мунис кизи (гр. 191-231)	«Перспективы замены машиностроительных деталей на фотополимерные»	Балашов В.Н.
9	Автоматизация производства и цифровое проектирование технологических процессов	Лесун Александр Сергеевич (гр. 214-201)	«Исследования причин возникновения брака (непривар) при диффузионной сварке стали с бронзой на примере башмаков»	Авдеев В.Б.
10	Промышленное и художественное литье	Хасан Ахмад Махмуд (гр. 204-224)	«К вопросу моделирования горячих трещин в отливках»	Вольнов И.Н.
11	Технологии обработки материалов давлением	Галактионова Екатерина Алексеевна (гр. 214-225)	«Исследование комбинированного процесса выдавливания полых деталей с фланцем»	Филиппов Ю.К.
12	Аддитивные технологии и инновации	Обливанов Никита Дмитриевич (гр. 191-271)	«Разработка устройства для медицинской и исследовательской биопечати»	Захаров Н.С.
13	Техническая физика	Натур Мустафа Виссомович (гр. 211-325)	«Создание поисково-спасательного беспилотного летательного аппарата»	Корячко М.В.
14	Высшая и прикладная математика: математическое моделирование прикладных задач	Кинзин Эдуард Ильшатович (гр. 211-171)	«Аппроксимирование функции на отрезке и обработка экспериментальных данных наиболее оптимальным способом»	Раджабов З.Р.

15	Инженерная графика и компьютерное моделирование	Натур Мустафа Виссомович (гр. 211-325)	«Создание поисково-спасательного беспилотного летательного аппарата в САПР «Autodesk Inventor»»	Тимофеев В.Н.
16	Механика машин и механизмов	Иванов Даниил Олегович (гр. 201-111)	«Расчетно-экспериментальное определение момента инерции ведомого колеса автомобиля»	Петров В.К.
17	Актуальные проблемы физической культуры и студенческого спорта	Котикова Милена Владимировна (гр. 201-724)	«Мобильное игровое приложение с фитнес-трекером как дополнительная мотивация к занятию физической культурой»	Гончаров Ю.Н.
18	Актуальные проблемы физической культуры и студенческого спорта	Штефанко Александр Николаевич (гр. 201-724)	«Мобильное игровое приложение с фитнес-трекером как дополнительная мотивация к занятию физической культурой»	Гончаров Ю.Н.
19	Физическая культура и спорт в образовательных учреждениях на современном этапе	Богуш Максим Михайлович (гр. 191-201)	Индивидуализация техники спортсмена с применением аддитивных технологий	Попков А.И.
20	Физическая культура и спорт в образовательных учреждениях на современном этапе	Богуш Денис Михайлович (гр. 191-201)	«Основы техники передвижений в лыжном спорте»	Попков А.И.
21	Current investigations in science and humanities	Перкис Маргарита Игоревна (гр. 211-7212)	«Emotion-based Modeling of Mental Disorders on Social Media»	Брикова Е.А.
22	What drives technology today?	Наумов Артём Валерьевич (гр. 191-726)	Новые технологии и инновации в игровой индустрии	Володина Е.В.

23	Современные интеграционные процессы в науке и технике	Рыжиков Андрей Сергеевич (гр. 201-321)	Современное искусство: что такое NFT	Горбунова Т.А.
24	Актуальные вопросы философии и психологии	Аникеева Софья Алексеевна (гр. 191-931)	Роль философии в современной когнитивной терапии	Якушкина Н.В.
25	350-летие со дня рождения Петра I. Процессы модернизации в России	Тишкина Алина Федоровна (гр. 191-322)	Развитие инженерных технологий в Российской Империи	Рогожкин В.А.
26	350-летие со дня рождения Петра I. Процессы модернизации в России	Веденин Иван Сергеевич (гр. 191-322)	Развитие инженерных технологий в Российской Империи	Рогожкин В.А.
27	Актуальные вопросы русского языка и культуры речи	Смольская Виктория Викторовна (гр. 211-723)	Приёмы и способы воздействия современной печатной рекламы	Исаева Н.В.
28	Актуальные вопросы русского языка и культуры речи	Шарапатов Никита Сакратович (гр. 211-723)	Приёмы и способы воздействия современной печатной рекламы	Исаева Н.В.
29	Цифровая трансформация и цифровизация деятельности	Филиппович Владислав Андреевич (гр. 191-351)	Информационная система поддержки проектной деятельности в высших учебных заведениях	Даньшина М.В. Филиппович А.Ю.

30	Цифровая трансформация и цифровизация деятельности	Барышников Семён Сергеевич (гр. 191-351)	Информационная система поддержки проектной деятельности в высших учебных заведениях	Даньшина М.В. Филиппович А.Ю.
31	Безопасность цифровой экономики	Простов Игорь Андреевич (гр. 171-341)	Разработка защищенной системы мониторинга безопасности горнодобывающего предприятия на основе стандарта LoRa	Бутакова Н.Г.
32	Безопасность цифровой экономики	Амфитеатрова Софья Сергеевна (гр. 171-341)	Разработка защищенной системы мониторинга безопасности горнодобывающего предприятия на основе стандарта LoRa	Бутакова Н.Г.
33	Разработка инженерного программного обеспечения	Лапикова Алина Евгеньевна (гр. 181-324)	Разработка программного обеспечения для расчета и построения поляр самолета	Лаврененко И.С.
34	СМАРТ-технологии	Пахомов Денис Владимирович (гр. 181-311)	Сегментация левого желудочка сердца с использованием нейросетевого подхода на динамических ультразвуковых изображениях для оценки гемодинамических параметров сокращения	Идиатуллов Т.Т.
35	Большие и открытые данные	Щербинина Юлия Олеговна (гр. 214-341)	Классификация отзывов IMDB по эмоциональному окрасу текста при помощи методов Больших Данных	Суворов С.В.
36	Корпоративные информационные системы	Володарский Владимир Леонидович (гр. 181-721)	Разработка модуля WEB-приложения для визуализации больших данных	Рудяк Ю.В.

37	Современные тенденции в смешанной реальности и разработке компьютерных игр	Торопова Анастасия Дмитриевна (гр. 181-725)	Разработка браузерной 3d игры-чата	Денисов Д.А.
38	Мультимедийный контент и мобильная разработка	Кочнев Всеволод Анатольевич (гр. 214-722)	Исследование возможностей интерактивного электронного технического руководства	Евсеев И.В.
39	Энергоустановки для транспорта и малой энергетики	Маркелов Дмитрий Игоревич (гр. 181-151)	Улучшение топливной экономичности и снижение токсичности газовых двигателей добавкой водорода	Апелинский Д.В.
40	Энергоустановки для транспорта и малой энергетики	Глинин Александр Эдуардович (гр. 201-151)	Улучшение топливной экономичности и снижение токсичности газовых двигателей добавкой водорода	Апелинский Д.В.
41	Наземные транспортные средства	Михайлова Виктория Вадимовна (гр. 171-111)	“Конструкция агрегатов силовой передачи и задней подвески с высоким уровнем новизны для полноприводного автомобиля среднего класса”	Круташов А.В.
42	Динамика, прочность машин и конструкций	Голубин Артем Алексеевич (гр. 171-113)	Анализ напряженного состояния корпуса из композиционного материала редуктора тягового электродвигателя локомотива.	Русанов О.А.
43	Дизайн и технологии	Сильвин Богдан Алексеевич (гр. 204-141)	Мегахта будущего	Лепешкин И.А.
44	Современные тенденции в строительстве	Андропова Светлана Алексеевна (гр. 181-441)	Применение нормативной базы в зеленом строительстве в России	Зайченко Е.Н.

45	Современные технологии производства и распределения тепловой энергии	Мякиннова Анна Александровна (гр. 191-411)	Перспективы Мировой энергетики: очередной кризис или конец света	Чичерюкин В.Н.
46	Применение цифровых технология в подземном строительстве	Ковалёв Дмитрий Борисович (гр. 181-471)	Моделирование процесса смыкания ледопородного ограждения в программе Plaxis	Кузина А.В.
47	Электроэнергетика, электротехника и радиотехника	Богуш Максим Михайлович (гр. 191-201)	Разработка многоспектральной матрицы для фотополимерного 3д-принтера	Девочкин О.В.
48	Электроэнергетика, электротехника и радиотехника	Богуш Денис Михайлович (гр. 191-201)	Разработка многоспектральной матрицы для фотополимерного 3д-принтера	Девочкин О.В.
49	Электрооборудование и промышленная электроника	Кукса Виталий Владимирович (гр. 204-151)	RFID Технологии для популяризации науки в сфере образования	Варламов Д.О.
50	Электрооборудование и промышленная электроника	Закиров Эльдор Шакирджанович (гр. 204-151)	Отвод конденсата СКВ самолёта в петле влагоотделения высокого давления	Меркулов В.И.
51	Машины и аппараты химических производств	Матушкин Олег Константинович (гр. 204-561)	Влияние способа экстракции на выход белка из семян желтого гороха	Трутнев Н. С.
52	Биотехнология и химия	Страхова Софья Александровна (гр. 181-541)	Получение новых композитов бактериальной целлюлозы и наночастиц серебра с использованием методов плазменной обработки и магнетронного распыления	Громовых Т.И.

53	Техносферная безопасность	Королев Иван Владимирович (гр. 204-512)	Повышение безопасности эксплуатации теплоэнергетического оборудования	Ершова В.А.
54	Техника низких температур	Шведчиков Михаил Юрьевич (гр. 181-551)	Исследование влияния обработки жидким азотом на всхожесть семян из семейств: паслёновых, злаков, тыквенных, кактусовых, миртовых.	Некрасов Д.А.
55	Экологическая безопасность и энерго-ресурсосберегающие технологии	Брянцева Елена Александровна (гр. 204-512)	Оценка влияния информационной энтропии на безопасность систем управления экологически значимыми объектами	Пикулин Ю.Г.
56	Тренды развития экономики в XXI веке	Кульков Максим Геннадьевич (гр. 181-762)	Трансформация бизнес-процессов под влиянием внедрения дистанционной занятости	Ливсон М.В.
57	Современные технологии рекламы и связей с общественностью	Сатарова Анна Александровна (гр. 204-911)	Перенос комьюнити в интернет-среду	Алтунина Ю.О.
58	Цифровые методы управления бизнес-процессами: тенденции и перспективы развития	Никулин Ярослав Владимирович (гр. 204-661)	Цифровая трансформация бизнеса в эпоху информационных технологий	Коротун О.Н.
59	Развитие социально-трудовых отношений в условиях новой реальности	Нечитайло Анна Юрьевна (гр. 201-641)	Управление работниками и переадаптация в условиях неопределенной реальности	Фомичёва Л.М.

60	Искусство книги, графический дизайн и дизайн мультимедиа	Орлова Анастасия Романовна (гр. 201-812)	Родство искусств монументалистов (в частности мозаичистов) и книжных графиков (опора на теоретические позиции В.А. Фаворского, А.Д. Корноухова и В.Н. Ляхова).	Розанова Н.Н.
61	Книга в развитии креативных индустрий	Сычева Вероника Андреевна (гр. 181-011)	Некоторые аспекты краудфандинга в отечественной издательской практике	Голева О.П.
62	Современный мир медиа: динамика развития	Пак Алина Давидовна (гр. 181-022)	Адаптация AR-технологий для внедрения в современные СМИ	Валерий В.П.
63	Жизнь в литературе и литература в жизни	Гильмутдинова Алина Артуровна (гр. 191-011)	Черты слезной пасторали в прозе В. П. Астафьева 1990-2000 гг. ("Веселый солдат", "Пролетный гусь")	Давыдова Т.Т.
64	Русский язык в издательском деле и современной медиасистеме	Распопов Артем Андреевич (гр. 204-911)	Политическая реклама в TikTok: экстралингвистический аспект	Хромов С.С.
65	Полиграфические системы и оборудование	Барданов Иван Михайлович (гр. 204-741)	Использование полиграфических систем в походных условиях	Герценштейн И.Ш.
66	Новые материалы в полиграфии и упаковке	Рудакова Анна Владиславовна (гр. 181-751)	Сравнительный анализ методов плазмохимической модификации полимерных материалов аддитивного прототипирования	Доронин Ф.А.
67	Новые материалы в полиграфии и упаковке	Чернова Ольга Геннадьевна (гр. 201-751)	Разработка методов маркировки оптических эффектов на многослойной упаковке с элементами высечек и вкладышей	Кондратов А.П. Журавлева Г.Н. Васина Ю.А.

68	Новые материалы в полиграфии и упаковке	Меремьянина Ольга Олеговна (гр. 201-751)	Разработка методов маркировки оптических эффектов на многослойной упаковке с элементами высечек и вкладышей	Кондратов А.П. Журавлева Г.Н. Васина Ю.А
69	Новые материалы в полиграфии и упаковке	Губайдуллина Аделина Ильмировна (гр. 201-751)	Разработка методов маркировки оптических эффектов на многослойной упаковке с элементами высечек и вкладышей	Кондратов А.П. Журавлева Г.Н. Васина Ю.А
70	Технологии и управление качеством в полиграфии и упаковке	Артемьева Светлана Игоревна (гр. 181-711)	Применение логистической модели в системе менеджмента качества полиграфического производства	Кублашвили О.В.