



# **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ЭНЕРГЕТИКА И ЭКОНОМИКА»**

## **ПРОГРАММА**

**XVIII МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ**

22 апреля 2020 г.

г. Смоленск

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ**

В силу распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), с учетом мер, предпринимаемых в НИУ «МЭИ» по борьбе с ее распространением, организационный комитет XVIII международной научно-технической конференции студентов и аспирантов «Информационные технологии, энергетика и экономика» принял решение о проведении конференции в дистанционном формате с помощью интернет-сервиса Google Meet.

Тексты докладов будут опубликованы в электронном виде в сборниках трудов конференции с присвоением международного индекса ISBN, УДК, ББК. и размещены на сайте филиала ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Смоленске. Все доклады, включённые в сборник, будут проиндексированы в РИНЦ.

## РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция проводится в режиме online  
с использованием интернет-сервиса Google Hangouts Meet  
**22 АПРЕЛЯ 2021 Г.**

с 9 <sup>45</sup> до 10 <sup>00</sup>	Регистрация участников и гостей конференции в сервисе видеоконференции по ссылкам каждой из секций
с 10 <sup>00</sup> до 15 <sup>00</sup>	<b>СЕКЦИЯ 1 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА»</b>
	Идентификатор встречи meet.google.com/adn-htzz-dqb Номера телефонов+1 319-449-0162 PIN-код: 860 995 367# <i>Руководители секции:</i> <b>В.П. Кавченков</b> , д.т.н., профессор <b>Р.В. Солопов</b> , к.т.н., доцент
с 10 <sup>00</sup> до 15 <sup>00</sup>	<b>СЕКЦИЯ 2 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»</b>
	Идентификатор встречи meet.google.com/xak-ejaj-drg Номера телефонов +1 484-424-6477 PIN-код: 943 625 748# <i>Руководители секции:</i> <b>В.В. Рожков</b> , к.т.н., доцент <b>В.А. Галковский</b> , к.т.н., доцент
с 10 <sup>00</sup> до 15 <sup>00</sup>	<b>СЕКЦИИ 3 «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ», СЕКЦИЯ 5 «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ, УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ»</b>
	Идентификатор встречи meet.google.com/gxo-ptee-czf Номера телефонов )+1 530-395-0728 PIN-код: 703 163 954# <i>Руководители секции:</i> <b>М.Г. Куликова</b> , к.т.н., доцент <b>А.В. Борисов</b> , д.физ.-мат.н., доцент
с 10 <sup>00</sup> до 15 <sup>00</sup>	<b>СЕКЦИЯ 4 «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА И ОПТОТЕХНИКА»</b>
	Идентификатор встречи meet.google.com/dev-ubey-jku Номера телефонов +1 321-428-7618 PIN-код: 585 275 415# <i>Руководители секции:</i> <b>И.В. Якименко</b> , д.т.н., профессор <b>М.В. Беляков</b> , к.т.н., доцент

	<p align="center"><b>СЕКЦИЯ 6 «ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ», СЕКЦИЯ 7 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК И ЛИНГВИСТИКИ»</b></p>
<p><b>с 10<sup>00</sup> до 15<sup>00</sup></b></p>	<p>Идентификатор встречи meet.google.com/fty-hmfu-byb Номера телефонов +1 832-699-1652 PIN-код: 991 260 060# <i>Руководители секции:</i></p> <p align="right"><b>А.А. Тютюнник</b>, к.э.н., доцент <b>С.В. Слепченкова</b>, к.пед.н., доцент <b>А.В. Зедина</b>, ст.пр.</p>

## СПИСКИ ДОКЛАДЧИКОВ ПО СЕКЦИЯМ

### СЕКЦИЯ 1 ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

1.	<i>Ариненков Г.А., Гордиевский Д.Д. ВЛИЯНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ НА ВЕЛИЧИНУ ЕЕ ПОТЕРЬ</i>
2.	<i>Баранов П.С., Иванова Т.В., Долецкая Л.И., МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОКОВ ОДНОФАЗНОГО КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ В ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ 0,4 кВ.</i>
3.	<i>Баранов П.С., Долецкая Л.И. ВЫБОР СЕЧЕНИЙ ПРОВОДОВ ВЛ ПРИ ДЕТЕРМИНИРОВАННЫХ ИСХОДНЫХ ПАРАМЕТРАХ</i>
4.	<i>Бешта О.К., Мурашкин А.А., Красикова С.Н., Шунаев С.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ КОМУТАЦИЯХ В СЕТЯХ ПОСТОЯННОГО ТОКА</i>
5.	<i>Блакунова С.И., Долецкая Л.И. ВЫБОР ПАРАМЕТРОВ УСТРОЙСТВ РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ</i>
6.	<i>Богданов А.Д., Долецкая Л.И. НОРМАТИВНЫЕ ПОТЕРИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ 0,4 КВ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ</i>
7.	<i>Бонадысев К.О., Матюшин М.Ю., Рыжкин Д.А., Андреев Е.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМЫ «УМНЫЙ ДОМ»</i>
8.	<i>Будехин А.Д., Кавченков В.П. НАДЕЖНОСТЬ ВЛ 110КВ И СПОСОБЫ ЕЁ ПОВЫШЕНИЯ</i>
9.	<i>Голдесов И.Н., Голдесов Д.Н., Вайтеленок Л.В. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ, РЕАГИРУЮЩЕЙ НА АВАРИЙНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ СИГНАЛОВ</i>
10.	<i>Гурьянов Е.Д., Шанкеев В.И., Блакунова С.И., Долецкая Л.И. ОЦЕНКА ОТКЛОНЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ</i>
11.	<i>Зайцева А.А., Вайтеленок Л.В. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК В ПК COMSOL MULTIPHYSICS</i>
12.	<i>Зирюкин В.И., Солопов Р.В. ОПТИМИЗАЦИЯ ПОТЕРЬ АКТИВНОЙ МОЩНОСТИ В КОЛЬЦЕВЫХ СЕТЯХ 110 КВ С ПОМОЩЬЮ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА «МАТЛАВ»</i>
13.	<i>Исаченкова Н.М., Новикова А.А., Гордиевский Д.Д. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ РЕЖИМОВ ЗАЗЕМЛЕНИЯ НЕЙТРАЛИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ 6-35 кВ</i>
14.	<i>Исаченкова Н.М., Новикова А.А., Гордиевский Д.Д. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ САМОНЕСУЩИХ ИЗОЛИРОВАННЫХ ПРОВОДОВ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ 10 КВ</i>
15.	<i>Карпенко В.А., Долецкая Л.И. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕГАЗОВОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ НА ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЯХ</i>
16.	<i>Кудянова Д.В., Андреев Е.С. СТРУКТУРНЫЕ СХЕМЫ МИКРОСЕТЕЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА</i>
17.	<i>Макаров Е.А., Почечуев С.В. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ</i>

	<b>ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ В ЭНЕРГОСИСТЕМАХ</b>
18.	<i>Макаров П.П., Вайтеленок Л.В. РАСЧЕТ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА RASTRWIN RUSTAB</i>
19.	<i>Мартынов А.О., Трушаков Р.В. ПРИМЕНЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ В РАЗЛИЧНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ</i>
20.	<i>Мерзлов М.М., Трушаков Р.В. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ В УСЛОВИЯХ ОТСУТСТВИЯ ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ</i>
21.	<i>Могилев В.В., Новиков Г.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ АСПЕКТОВ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ</i>
22.	<i>Моисеев Ю.В., Почечуев С.В. СТРУКТУРА ЦИФРОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ</i>
23.	<i>Никишов Д.Е., Кавченков В.П. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ НА ТЕРРИТОРИИ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ</i>
24.	<i>Новикова Е.Г., Новиков Г.Ю. ПРОБЛЕМАТИКА ПРИМЕНЕНИЯ НЕТРАДИЦИОННЫХ И ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ</i>
25.	<i>Питерский Н.С., Шунаев С.А. DRDP-КОНТРОЛЬ НА ШИНЕ ПОСТОЯННОГО ТОКА</i>
26.	<i>Протасова Е.А., Вайтеленок Л.В. МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ</i>
27.	<i>Семенова В.С., Шунаев С.А. ПОСТРОЕНИЕ МОДЕЛИ ПОДВЕСНОГО ИЗОЛЯТОРА В ПРОГРАММНОМ КОМПЛЕКСЕ COMSOL Multiphysics 5.6</i>
28.	<i>Тарасов Д.Ю., Ковженкин В.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОПРОСОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕГРАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ</i>
29.	<i>Цыганова Е.А., Кавченков В.П. ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПОЛЯРНОГО КРАНА</i>
30.	<i>Шалаев И.А., Кавченков В.П. АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ ТРАНСФОРМАТОРОВ 110 КВ И МЕТОДОВ ЕЁ ОБЕСПЕЧЕНИЯ</i>

## СЕКЦИЯ 2

### ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

1.	<i>Abdullo Majidov, Nurzat Kanybekova FEATURES OF THE MATHEMATICAL EQUATIONS OF ASYNCHRONOUS MOTORS IN THE TRANSIENT PROCESS</i>
2.	<i>Авдеев А.И., Рожков В.В. АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТА МАГНИТНОГО ПОЛЯ АСИНХРОННОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ В ПРОГРАММЕ FEMM</i>
3.	<i>Андреев Е.О., Петляк А.В., Кабанова И.А. ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ УСТАНОВОК</i>
4.	<i>Безфамильная Е.В., Ульянова О.В., Кильяченко В.А., Кабанова И.А. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСФОРМАТОРОВ ТЕПЛА В СИСТЕМАХ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА</i>
5.	<i>Борминов А.А., Саватеева И.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ</i>

	<i>ДВУХЗОННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ В МАТЛАВ</i>
6.	<i>Вожлаков Д.И., Кулик Ю.Д. ОБЗОР ИНДУКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С ВЕНТИЛЬНОЙ КОММУТАЦИЕЙ СОСРЕДОТОЧЕННОЙ ОБМОТКИ</i>
7.	<i>Гавриленков Г.В., Осипов Д.А., Корнеева Н.В., Рожков В.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ ЭЛЕКТРОПРИВОДА СТЕПЕНИ ПОДВИЖНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РОБОТА</i>
8.	<i>Геращенко Н.Д., Мансуров Т.А., Мизеркин А.Г., Шibaев В.П., Курилин С.П., СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ПОЛЕВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ЭНЕРГЕТИКЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ</i>
9.	<i>Геращенко Н.Д., Мансуров Т.А., Мизеркин А.Г., Шibaев В.П., рук. Божин Ю.М. АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ В БЫСТРОХОДНЫХ ВЕНТИЛЬНЫХ ГЕНЕРАТОРАХ С ТРЕХФАЗНОЙ ДВУХПОЛУПЕРИОДНОЙ СХЕМОЙ ВЫПРЯМЛЕНИЯ</i>
10.	<i>Гончаров Д.А., Карташина М.А., Кисляков М.А. РАЗРАБОТКА ЦИФРОВОГО ПОТЕНЦИОМЕТРА НА БАЗЕ АТМЕГА8</i>
11.	<i>Громовой М.В., Поздняков А.И., Трушаков Р.В. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ КОМБИНИРОВАННЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ НА НУЖДЫ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ</i>
12.	<i>Иванов М.И., Павлова Л.Ю., Галковский В.А. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ</i>
13.	<i>Калашиников С.К., Кисляков М.А. ПРОБЛЕМЫ ПРИ РАСЧЁТЕ АКТИВНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ОБМОТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА. АНАЛИЗ ПОГРЕШНОСТИ</i>
14.	<i>Кисляков М.А., Крутиков К.К. АНАЛИЗ РАБОТЫ МОДЕЛИ МАТРИЧНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЧАСТОТЫ, РАБОТАЮЩЕГО ГА СКОЛЬЗЯЩИХ РЕЖИМАХ</i>
15.	<i>Ковалёва А.С., Колденкова Т.А., Кабанова И.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ С ЦЕЛЬЮ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ПРИТОЧНОГО ВОЗДУХА</i>
16.	<i>Ковальков М.П., Третьяков А.С. ВЫБОР ЛИНЕЙНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ КАК ОБЪЕКТА УПРАВЛЕНИЯ</i>
17.	<i>Колденкова Т.А., Ковалева А.С., Кабанова И.А. ПРОЦЕССЫ УВЛАЖНЕНИЯ ВОЗДУХА В СИСТЕМАХ ВЕНТИЛЯЦИИ</i>
18.	<i>Коломыцев И.С., Иванов К.С., Пунтекин М.А., Галковский В.А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ВОДЯНОЙ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ</i>
19.	<i>Лаксаева У.С., Кабанова И.А. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ВОЗДУШНЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН</i>
20.	<i>Лыков К.И., Барышников В.А. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВЕНТИЛЬНО-ИНДУКТОРНОГО ДВИГАТЕЛЯ</i>
21.	<i>Маджидов А.Ш., Каныбекова Н.К. ОСОБЕННОСТИ ВЫБОРА АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ ПО ПУСКОВЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ</i>
22.	<i>Малофеев М.С., Кабанова И.А. БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КОТЕЛЬНО-ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ</i>

23.	<i>Мансуров Т.А., Шибает В.П., Курилин С.П. ПОЛЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПРОЦЕССОВ В ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ</i>
24.	<i>Мизеркин А.Г., Геращенко Н.Д., Курилин С.П. ТЕПЛОВЫЕ И МЕХАНИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ СОВРЕМЕННЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ</i>
25.	<i>Мовсисян Т.Ж., Кабанова И.А. ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА ПРИМЕНЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ</i>
26.	<i>Моисеев Я.О., Саватеева И.С. ИССЛЕДОВАНИЕ ДВУХМАССОВОЙ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОПРИВОДА С МОДАЛЬНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ</i>
27.	<i>Плешаков П.К., Мелкумова О.А., Елагина М.Д., Галковский В.А. СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ В ПОДЪЕМНЫХ ПАРКИНГЕ ЖИЛОГО ДОМА</i>
28.	<i>Рубцова О.А., Филиппенков К.Д., Рожков В.В. РАЗРАБОТКА КОМПЕНСАТОРА ВЫСШИХ ГАРМОНИК СЕТЕВОГО ТОКА ДЛЯ ВЕТРОСИЛОВОЙ УСТАНОВКИ НА БАЗЕ ВЕНТИЛЬНО – ИНДУКТОРНОГО ГЕНЕРАТОРА</i>
29.	<i>Рубцова О.А., Филиппенков К.Д., Рожков В.В. СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПЕРЕХОДНОГО ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОПРИВОДА ПОСТОЯННОГО ТОКА, НАСТРОЕННОГО НА СИММЕТРИЧНЫЙ ОПТИМУМ</i>
30.	<i>Рубцова О.А., Филиппенков К.Д., Рожков В.В. РАЗРАБОТКА ЦИФРОВОГО ИДЕНТИФИКАТОРА МОМЕНТА ИНЕРЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДА РОБОТОТЕХНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ</i>
31.	<i>Рябцев А.А., Емельянова Н.В., Кабанова И.А. РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ ВЫБОРА ПРОМЕЖУТОЧНОГО ХЛАДОНОСИТЕЛЯ В СИСТЕМАХ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ</i>
32.	<i>Сёмин Д.В., Дронов С.А., Панарин В.Э., Федюхин А.В. АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕТАНДЕР-ГЕНЕРАТОРНОГО АГРЕГАТА ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ</i>
33.	<i>Силкин И.В., Трушаков Р.В. АНАЛИЗ И МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ КАЧЕСТВА СЕТЕВОЙ ВОДЫ В ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ</i>
34.	<i>Стиридонова А.А., Галковский В.А. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ЗНАЧЕНИЙ КОЭФФИЦИЕНТА ДЕАЭРАЦИИ НА ВЕЛИЧИНУ РАСХОДА ТОПЛИВА В КОТЕЛЬНОЙ</i>
35.	<i>Токмакова Е.Н., Введенский В.Ю. ВЛИЯНИЕ ТЕРМОМАГНИТНОЙ ОБРАБОТКИ НА МАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА АМОРФНОГО СПЛАВА НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА</i>
36.	<i>Трофименко С.Р., Медведева Ю.А., Рожков В.В. ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ПРОМЫШЛЕННОГО РОБОТА СРЕДСТВАМИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ</i>
37.	<i>Уткин А.А., Трушаков Р.В. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ СОЛНЕЧНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК</i>
38.	<i>Федотов В.В., Трофименко С.Р., Рожков В.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО ВАРИАНТА ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА</i>
39.	<i>Федотов В.В., Ярочкин А.Ю., Рожков В.В. ИССЛЕДОВАНИЕ</i>



*СПЕКТРАЛЬНОГО СОСТАВА ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ МПЧ ПРИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИИ В СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ АВИАЦИОННОЙ БОРТОВОЙ СЕТИ*

**СЕКЦИЯ 3  
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ**

1.	<i>Василькова М.А., Пучков А.Ю. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАССТОЯНИЯ ДО ОБЪЕКТА В РОБОТОТЕХНИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ</i>
2.	<i>Василькова М.А., Пучков Ю.И. ДЕКОДИРОВАНИЕ БЧХ – КОДА, ИСПРАВЛЯЮЩЕГО ДВОЙНЫЕ И ТРОЙНЫЕ ОШИБКИ, МЕТОДОМ ПЕРЕБОРА</i>
3.	<i>Гуляев А.В., Курилин С.П. РАЗРАБОТКА И МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ НА УРАВНЕНИЯХ КОЛМОГорова</i>
4.	<i>Иванова И.А., Пучков А.Ю. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ГЛУБОКИХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ</i>
5.	<i>Круглякова М.В., Пучков А.Ю. НОВЫЕ СЕРВИСЫ В ОБЛАСТИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ</i>
6.	<i>Лазарев А.И., Лобанева Е.И. АЛГОРИТМ ПРИКЛАДНОЙ ОБРАБОТКИ ПАТТЕРНОВ В НЕЙРОННЫХ СЕТЯХ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ НА ПРОЦЕССОРАХ СЕМЕЙСТВА ARM</i>
7.	<i>Лобанева Е.И., Пучков А.Ю. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ЗАДАЧИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРАГМАТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ИНФОРМАЦИИ</i>
8.	<i>Лобанева Е.И. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ПРИ ОБРАБОТКЕ РАЗНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ДАННЫХ</i>
9.	<i>Маслова К.С., Борисов А.В. ВЛИЯНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК АКТИВНЫХ ЭКЗОСКЕЛЕТОВ НА ТРЕБОВАНИЯ К ИСТОЧНИКАМ ПИТАНИЯ</i>
10.	<i>Новиков И.А., Зернов М.И. АНАЛИЗ ПОДХОДОВ К ВЕКТОРНОМУ ПРЕДСТАВЛЕНИЮ ТЕКСТОВ НА ЕСТЕСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ</i>
11.	<i>Павлова Ю.В., Свириденкова М.А. АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ BIG DATA</i>
12.	<i>Попрыгин А.Ю., Аверченков О.Е. МЕТОД ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ВЛУЕТОOTH LOW ENERGY СОЕДИНЕНИЯ В БЕСПРОВОДНОЙ МОБИЛЬНОЙ СИСТЕМЕ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ</i>
13.	<i>Семкина А.А., Булыгина О.В. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОБЛАЧНЫХ, ТУМАННЫХ И ГРАНИЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ</i>
14.	<i>Силина О.Е., Лобанева Е.И. МЕТОДЫ АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ДАННЫХ О СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОБЪЕКТАХ</i>
15.	<i>Федулова А.С., Войццкий А.С., Федулов Я.А. ОБЗОР СРЕДСТВ РАСПАРАЛЛЕЛИВАНИЯ ПРОГРАММНОГО КОДА</i>
16.	<i>Федулова А.С., Войццкий А.С., Тычинская А.М., Якушев В.А., Федулов Я.А. ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА ОТОБРАЖЕНИЯ И АНАЛИЗА</i>

	<i>СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ДЛЯ УЧЕТА ПАРАДОКСА СИМПСОНА</i>
17.	<i>Шурыкин А.С., Окунев Б.В. СХЕМА АУТЕНТИФИКАЦИИ НА ОСНОВЕ СМАРТ-КАРТ ДЛЯ ГЛОБАЛЬНЫХ СЕТЕВЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ</i>

**СЕКЦИЯ 4**  
**МИКРОЭЛЕКТРОНИКА И ОПТОТЕХНИКА**

1.	<i>Алехина А.А., Рассказа Д.С. ПРОЕКТИРОВАНИЕ УСТАНОВКИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА ДЛЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ</i>
2.	<i>Амелин А.С., Амелина М.А. ПОСТРОЕНИЕ НЕПРЕРЫВНЫХ МОДЕЛЕЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ НАПРЯЖЕНИЯ С ПРОИЗВОЛЬНОЙ ТОПОЛОГИЕЙ</i>
3.	<i>Амелин А.С., Амелин С.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ С НЕЛИНЕЙНЫМИ ЗВЕНЬЯМИ В ИМПУЛЬСНОМ ИСТОЧНИКЕ ПИТАНИЯ</i>
4.	<i>Андреев А.Д., Новиков П.Б., Астахов С.П. ПОВЫШЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ</i>
5.	<i>Андреев А.Д., Каткова А.А. ВЫБОР КАБЕЛЯ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ПО ПРОТОКОЛАМ ETHERNET</i>
6.	<i>Астахова Т.С., Якименко И.В. СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО РЕЖИМА РАБОТЫ КОМПЛЕКТА ОСВЕЩЕНИЯ ПЕШЕХОДНОГО ПЕРЕХОДА</i>
7.	<i>Ахмедов А.А., Пырхалев О.А., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА ТРЕХКОЛЕСНОГО РОБОТА С УПРАВЛЕНИЕМ ПО WI-FI</i>
8.	<i>Бизюкова В.С., Клямеров К.П., Амелина М.А. ИЗМЕРИТЕЛЬ ДАЛЬНОСТИ ДО ОБЪЕКТА В САНТИМЕТРАХ НА ОСНОВЕ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДАТЧИКА РАССТОЯНИЯ HC-SR04</i>
9.	<i>Бизюкова В.С., Амелина М.А. ГЕНЕРАТОР ПЕРИОДИЧЕСКОГО ГАРМОНИЧЕСКОГО СИГНАЛА ПЕРЕМЕННОЙ ЧАСТОТЫ НА ОСНОВЕ I2C ЦАП</i>
10.	<i>Бизюкова В.С., Амелин С.А. РАЗРАБОТКА МАКРОМОДЕЛИ ШИМ-КОНТРОЛЛЕРА СТАБИЛИЗАТОРА ТОКА СВЕТОДИОДОВ НА ЯЗЫКЕ SPICE</i>
11.	<i>Борисенкова А.В., Рассказа Д.С. ПРОЕКТ «ЛОШАДЬ С МЕРЦАЮЩЕЙ ГРИВОЙ»</i>
12.	<i>Вакишин Ю.Ю., Астахов С.П. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СВЕТОДИОДНЫХ ПРОГРАММИРУЕМЫХ МАТРИЦ</i>
13.	<i>Волков В.В., Филатов М.А., Астахов С.П. ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ УСКОРИТЕЛЬ МАСС</i>
14.	<i>Глинков С.Н., Строев Н.Н. РАЗРАБОТКА УЗЛА АППАРАТНОГО БЫСТРОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ФУРЬЕ</i>
15.	<i>Гращенко Ю.С., Смолин В.А. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ УМНЫХ ОКОН</i>
16.	<i>Гращенко Ю.С., Смолин В.А. БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ ТЕХНИКОЙ В ПРОЕКТАХ УМНОГО ДОМА</i>
17.	<i>Дегонский С.В., Жбанова В.Л. РАСЧЁТ УГЛОВ КРАЕВЫХ ЛУЧЕЙ В МНОГОСЛОЙНЫХ ЦИФРОВЫХ МАТРИЦАХ С ФУНКЦИЕЙ РЕГИСТРАЦИИ ИК-ИЗЛУЧЕНИЯ</i>

18.	<i>Екименков С.А., Рябинина Е.А. РАЗРАБОТКА ПРИНЦИПИАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ПЛАТЫ СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ ПРОЕКТА МЕТЕОР</i>
19.	<i>Еремин А.С., Сулимин А.В., Рассказа Д.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ СТЕНДА ДЛЯ СНЯТИЯ ВОЛЬТ-АМПЕРНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИОДОВ И СТАБИЛИТРОНОВ</i>
20.	<i>Ефимов П.Д., Жбанова В.Л. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТНОСТИ В СИСТЕМЕ NTSC</i>
21.	<i>Ефременков И.Ю., Зиенко С.И. ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ЗАВИСИМОСТЕЙ В ПРОГРАММЕ MICROCAL ORIGIN</i>
22.	<i>Жуковский П.А., Дроздецкий С.В. Бужлаков С.Н. РАЗРАБОТКА ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО КОМПЛЕКСА ОХРАНЫ ПОМЕЩЕНИЙ</i>
23.	<i>Зингалева А.А., Жбанова В.Л. АНАЛИЗ ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ СПЕКТРАЛЬНЫХ МАТРИЧНЫХ ФОТОПРИЕМНИКОВ</i>
24.	<i>Иванова И.А., Дроздецкий С.В. ИЗМЕРИТЕЛЬ КОНЦЕНТРАЦИИ УГАРНОГО ГАЗА НА ОСНОВЕ МОДУЛЯ С ДАТЧИКОМ MQ-7</i>
25.	<i>Иванова И.А., Клауга В.А., Клямеров К.П., Дроздецкий С.В. ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА АНТЕННО-ВОЛНОВОДНОЙ СИСТЕМЫ С ИНДУКТИВНОЙ ДИАФРАГМОЙ</i>
26.	<i>Иванова И.А., Клауга В.А., Клямеров К.П., Дроздецкий С.В. К ВОПРОСУ О МЕТОДИКЕ РАСЧЕТА ЦЕЛЕВОГО МОСТА АНТЕННО-ВОЛНОВОДНОЙ СИСТЕМЫ С АНТЕННОЙ РЕШЕТКОЙ</i>
27.	<i>Иванова И.А., Клауга В.А., Дроздецкий С.В. ВЫБОР СИЛОВОГО КОНТУРА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИМПУЛЬСНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ С УЛУЧШЕННОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТЬЮ С ПИТАЮЩЕЙ СЕТЬЮ</i>
28.	<i>Иванова А.С., Саранцев В.В., Образцов С.А. РАЗРАБОТКА СХЕМЫ ПИТАНИЯ ДЛЯ TFT-ДИСПЛЕЯ</i>
29.	<i>Иванова А.С., Саранцев В.В., Образцов ПОДКЛЮЧЕНИЕ TFT-ПАНЕЛИ С ПОМОЩЬЮ ИНТЕРФЕЙСА LTDC</i>
30.	<i>Ишуков Ю.А., Каткова А.А. СРАВНЕНИЕ ЛАНЧ-БОКСОВ С ПОДОГРЕВОМ</i>
31.	<i>Кандалов К.А., Рассказа Д.С. МАСКА С ПОДСВЕТКОЙ RGB</i>
32.	<i>Кирпиченков Е.В., Якименко И.В., Фадеичев А.А. СРАВНЕНИЕ АЛГОРИТМОВ РЕАЛИЗАЦИИ БПФ НА ПЛИС VIRTEX-6</i>
33.	<i>Клауга В.А., Клямеров К.П., Якименко И.В. РАЗРАБОТКА ГЕНЕРАТОРА НА ОСНОВЕ ПЬЕЗОЭФФЕКТА В СФЕРЕ РАЦИОНАЛЬНОГО ДОРОЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ</i>
34.	<i>Клауга В.А., Клямеров К.П., Якименко И.В. СИНТЕЗ ЦИФРОВОГО ФИЛЬТРА ЧЕБЫШЕВА НИЖНИХ ЧАСТОТ</i>
35.	<i>Клямеров К.П., Амелин С.А. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДРАЙВЕРА СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПЫ С ЕДИНИЧНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ МОЩНОСТИ</i>
36.	<i>Клямеров К.П., Якименко И.В. КОНЦЕПЦИЯ ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕЛЬТЬЕ</i>
37.	<i>Клямеров К.П., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА ЛОКАЛЬНОЙ</i>

	<i>ИНФОРМАЦИОННОЙ СЕТИ</i>
38.	<i>Ковалёв В.А., Смолин В.А. ПРИНЦИП РАБОТЫ СТЕНДА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ</i>
39.	<i>Ковжаров Е.А., Николаев В.О., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ НА ТЕРМОУСТОЙЧИВОСТЬ</i>
40.	<i>Козенова А.О., Строев Н.Н. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ САПР CST STUDIO И COMSOL ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ СВЧ УСТРОЙСТВ</i>
41.	<i>Коришунов Р.М., Пикулев Н.А., Астахов С.П. РАЗРАБОТКА «ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ V2.0»</i>
42.	<i>Лабусов А.И., Зиенко С.И. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕКТРОВ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ СИНТЕТИЧЕСКИХ БРИЛЛИАНТОВ</i>
43.	<i>Лысенков А.А., Строев Н.Н. МЕТОДИКА ВЫБОРА ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ АЦП ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ЦОС</i>
44.	<i>Маневский К.Р., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА УМНОЙ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОИЛКИ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ</i>
45.	<i>Михалев В.В., Образцов С.А. ИССЛЕДОВАНИЕ МОНИТОРА СЕРДЕЧНОГО РИТМА AD8232</i>
46.	<i>Морозов С.Е., Строев Н.Н. ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ РАДИОЧАСТОТНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ</i>
47.	<i>Мясина О.С., Астахов С.П. МЕТОДИКА РАСЧЕТА И МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ ПОНИЖАЮЩЕГО РЕГУЛЯТОРА НЕПРЕРЫВНОГО ТОКА</i>
48.	<i>Никитина В.Д., Зиенко С.И. ЗАВИСИМОСТЬ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ РЕЛАКСАЦИИ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ СЕМЕНИ КУКУРУЗЫ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ</i>
49.	<i>Николаенков И.В., Смолин В.А. РАЗРАБОТКА СТЕНДА ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦИИ РАБОТЫ ДВИГАТЕЛЕЙ</i>
50.	<i>Новиков П.Б., Каткова А.А. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ФИЛАМЕНТА НА КАЧЕСТВО ИЗГОТАВЛИВАЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ И РАБОТУ С 3D-ПРИНТЕРОМ</i>
51.	<i>Новиков П.Б., Андреев А.Д., Астахов С.П. СРАВНЕНИЕ И АНАЛИЗ СТЕНДОВ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ИНТЕРФЕЙСОВ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ</i>
52.	<i>Новиков П.Б., Каткова А.А. СРАВНЕНИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ВЕРСИЙ</i>
53.	<i>Новиков П.Б., Каткова А.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ВЕРСИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ</i>
54.	<i>Новиков П.Б., Андреев А.Д., Каткова А.А. УЧЕБНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СВОЙСТВ ИНТЕРФЕЙСА RS-232</i>
55.	<i>Новикова М.С., Амелин С.А. РАЗРАБОТКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СХЕМЫ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПОЛЕВЫХ ТРАНЗИСТОРОВ</i>
56.	<i>Павлов И.А., Смолин В.А. СТЕНД ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ УМНОГО ДОМА</i>
57.	<i>Павловская В.А., Амелин С.А. СТАБИЛИЗАТОРЫ ТОКА НА ОСНОВЕ ТОКОВОГО ЗЕРКАЛА</i>

58.	<i>Павловская В.А., Амелин С.А. СХЕМЫ ВКЛЮЧЕНИЯ ТЕНЗОРЕЗИСТИВНЫХ ДАТЧИКОВ И МЕТОДЫ ИХ ВОЗБУЖДЕНИЯ</i>
59.	<i>Павловская В.А., Амелин С.А. ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ: ФОТОРЕЗИСТОРЫ, ФОТОДИОДЫ, ФОТОТРАНЗИСТОРЫ. ОСНОВНЫЕ НЕДОСТАТКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА</i>
60.	<i>Павловская В.А., Амелин С.А. ЛИНЕЙНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ НА МИКРОСХЕМАХ LMxxx</i>
61.	<i>Петров С.А., Якименко И.В., Криштопов Д.А. МЕТОД СОХРАНЕНИЯ КОГЕРЕНТНОСТИ СИГНАЛА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ БПФ НА СОПРОЦЕССОРЕ TMS320C6670</i>
62.	<i>Полищук Н.А., Юрченков А.Д., Дроздецкий С.В. РАЗРАБОТКА ЛАЗЕРНОГО ЭЛЕКТРО-УКУЛЕЛЕ</i>
63.	<i>Полищук Н.А., Юрченков А.Д., Дроздецкий С.В. ПОСТРОЕНИЕ НЕПРЕРЫВНОЙ МОДЕЛИ ОБРАТНОХОДОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ</i>
64.	<i>Полищук Н.А., Юрченков А.Д., Дроздецкий С.В. ПОСТРОЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕПРЕРЫВНОЙ МОДЕЛИ ОДНОТАКТНОГО ПРЯМОХОДОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ</i>
65.	<i>Пронин Д.А., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СХЕМЫ СПЕКТРОАНАЛИЗАТОРА ЗВУКОВОГО ДИАПАЗОНА</i>
66.	<i>Рыбаков И.В., Фомченков А.О., Якименко И.В. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА ТОЧНОСТЬ ДАТЧИКОВ CO<sub>2</sub></i>
67.	<i>Рыбаков И.В., Смолин В.А. РАЗРАБОТКА ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ДАТЧИКА НА ТЕРМОПАРНОМ ПРИЁМНИКЕ</i>
68.	<i>Саранцев В.В., Иванова А.С., Образцов С.А. ПРИМЕНЕНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ В ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ МАГАЗИНАХ</i>
69.	<i>Сидорова А.Н., Рябинина Е.А. ИССЛЕДОВАНИЕ СХЕМ ВКЛЮЧЕНИЯ ФОТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ</i>
70.	<i>Снытко В.В., Астахов С.П. ИНДИКАТОР ПЕРЕГОРЕВШИХ ЛАМП В АВТОМОБИЛЕ</i>
71.	<i>Степанов А.Ю., Жбанова В.Л. ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЦВЕТА</i>
72.	<i>Сулимин А.В., Еремин А.С., Рассказа Д.С. МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО СТЕНДА ДЛЯ ИСЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК БИПОЛЯРНОГО ТРАНЗИСТОРА</i>
73.	<i>Трошин И.С., Амелина М.А., Грушкевич Ю.О. РАЗРАБОТКА И АНАЛИЗ МЕТОДОВ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ИЗМЕРЕНИЯ ЗАРЯДА ЗАТВОРА ПОЛЕВОГО ТРАНЗИСТОРА</i>
74.	<i>Трошко Д.А., Дроздецкий В.С. РАСЧЁТ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОНИЖАЮЩЕГО РЕГУЛЯТОРА С РАЗОМКНУТОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ</i>
75.	<i>Федулова А.С., Войццкий А.С., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ПОДВИЖНОГО РОБОТА НА ОСНОВЕ ДАТЧИКОВ СВЕТА И КОНЦЕВЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ</i>
76.	<i>Финогенов Н.Ю., Образцов С.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА (НА ПРИМЕРЕ STM32) И НАВИГАЦИОННОГО МОДУЛЯ NV08C-CSM ДЛЯ ПОДСТРОЙКИ</i>

	<i>ТЕРМОКОМПЕНСИРОВАННОГО КВАРЦЕВОГО ГЕНЕРАТОРА</i>
77.	<i>Фомченков А.О., Рыбаков И.В., Каткова А.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДАТЧИКА МОДУЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ПРЕПЯТСТВИЙ</i>
78.	<i>Фомченков А.О., Рыбаков И.В., Каткова А.А. АНАЛИЗ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ДАТЧИКОВ</i>
79.	<i>Хомяков Е.С., Астахов С.П. ПРИНЦИПЫ РАЗРАБОТКИ ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ БЕСПРОВОДНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ</i>
80.	<i>Хотеев А.А., Беляков М.В., Филатов Д.А., Титова Т.П. ВЫЯВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ ДОБАВОК В МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ ПРИ ПОМОЩИ ЛЮМИНОСКОПА</i>
81.	<i>Хотеев А.А., Беляков М.В., Филатов Д.А., Титова Т.П. ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ЛЮМИНОСКОПА ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ</i>
82.	<i>Чернов В.Ю., Рассказа Д.С. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОБЛАЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В СИСТЕМАХ УМНОГО ДОМА</i>
83.	<i>Чулков А.И., Семченков С.А., Астахов С.П. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ УСТРОЙСТВА СОЧЕТАЮЩЕГО ФУНКЦИИ: МЕТЕОСТАНЦИИ, УВЛАЖНИТЕЛЬ ВОЗДУХА И ЧАСОВ</i>
84.	<i>Чулков А.И., Семченков С.А., Рассказа Д.С. ПОДБОР ЭЛЕМЕНТНОЙ БАЗЫ ДЛЯ ЧАСОВ-МЕТЕОСТАНЦИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ВЛАЖНОСТИ</i>
85.	<i>Шаманков М.Д., Прокощеников Е.В., Царегородцев Е.Л. УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ФРИЗЕРА</i>
86.	<i>Шевцов А.В., Якименко И.В., Жендарев М.В. ГЕНЕРАЦИЯ ИМПУЛЬСОВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШАЮЩЕГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА В ПРОГРАММЕ XILINX-ISE НА ПЛАТЕ SPARTAN-6 FPGA</i>
87.	<i>Шляхтова М.С., Рассказа Д.С. РАЗРАБОТКА ПРИНЦИПИАЛЬНОЙ СХЕМЫ БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ НАГРУЗКИ</i>

**СЕКЦИЯ 5**  
**ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В**  
**ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

1.	<i>Анодина О.Д., Жилкин А.П. ОЦЕНКА МЕТОДОВ РЕГЕНЕРАЦИИ ОТРАБОТАННЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ МАСЕЛ</i>
2.	<i>Гусейнова Г.Ш., Короткова Г.В. ИННОВАЦИОННЫЕ КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ</i>
3.	<i>Гусейнова Г.Ш., Гончарова И.А. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ ПУТЕМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОМБИКОРМОВОГО ПРОИЗВОДСТВА</i>
4.	<i>Зелентина А.А., Ребиков Е.В., Слепченкова С.В. ВЛИЯНИЕ ДЕЭМУЛЬГАТОРОВ НА РАБОТУ ЭЛЕКТРООБЕССОЛИВАЮЩЕЙ</i>

	<i>УСТАНОВКИ (ЭЛОУ)</i>
5.	<i>Ковальков И.С., Бетремеева М.И. ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА В НЕКОТОРЫХ РАЙОНАХ Г. СМОЛЕНСКА МЕТОДОМ ЛИХЕНОИНДИКАЦИИ</i>
6.	<i>Любенкова А.О., Черненкова А.А., Короткова Г.В. СРАВНЕНИЕ НАПИТКА КОМБУЧА И ЕЁ СВОЙСТВ С ДРУГИМИ РАСТИТЕЛЬНЫМИ НАПИТКАМИ</i>
7.	<i>Любенкова А.О., Пузыревская Н.П. ИССЛЕДОВАНИЕ ТОНИЗИРУЮЩИХ НАПИТКОВ И ИХ СВОЙСТВ</i>
8.	<i>Любенкова А.О., Новикова М.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ТОНИЗИРУЮЩИХ НАПИТКОВ</i>
9.	<i>Максименкова О.А., Короткова Г.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ НА ПРОЦЕСС ИЗВЛЕЧЕНИЯ САПОНИНОВ ИЗ КОРНЯ АЛТЕЯ</i>
10.	<i>Маслова К.С., Блинов А.О. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВКОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ИНТЕСИВНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ</i>
11.	<i>Матченко А.В., Матченко Н.А. ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МЁДА РАЗНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ</i>
12.	<i>Мироненкова В.Р., Алексеевна М.Н. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЧЕСТВА МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ МЕТОДОМ ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА</i>
13.	<i>Москалев М.О., Прудников П.Э., Сысоев А.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ СТЕПЕНИ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ СЫРЬЯ НА ХОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА</i>
14.	<i>Павличенко А.И., Жилкин А.П. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ СИЛЫ ИНЕРЦИИ КОРИОЛИСА НА ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА</i>
15.	<i>Паукова В.С., Новикова М.А. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАПИТКА НА ОСНОВЕ ЧАЯ МАТЧА. ПАСТЕРИЗАЦИЯ</i>
16.	<i>Прокощенок Е.В., Кузнецов И.С., Царегородцев Е.Л. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ЛИНИИ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТАРЫ В ТОПЛИВО</i>
17.	<i>Самарин М.Д., Годунов С.А., Котельник И.И., Куликова М.Г., Беяков М.В. ОПТИЧЕСКИЕ СПЕКТРАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕЛЬНОЙ И ИЗМЕЛЬЧЕННОЙ ЧЕЧЕВИЦЫ</i>
18.	<i>Сергеев Т.Д., Бетремеева М.И. ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ НА ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ РАЗНЫХ ТИПОВ ВОЛОС</i>
19.	<i>Смоляков А.А., Царегородцев Е.Л. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СВЧ-ПЕЧИ В КАЧЕСТВЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ СУШКИ НА ПРИМЕРЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЯБЛОЧНЫХ ЧИПСОВ</i>
20.	<i>Соколова П.И., Галковский В.А. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ОРЕХОВОЙ ПАСТЫ</i>
21.	<i>Тимановский Е.А., Суржанинов П.В., Панин Р.А., Тимошенко Л.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭПЮР НАПРЯЖЕНИЯ И КОЭФФИЦИЕНТА НЕОДНОРОДНОСТИ СМЕСЕЙ В СПИРАЛЬНО-ЛЕНТОЧНЫХ МЕШАЛКАХ</i>
22.	<i>Черненкова А.А., Пузыревская Н.П., СПОСОБЫ ОБОГАЩЕНИЯ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ПРОДУКТАМИ</i>

23.	<i>Яковлев А.С., Довыденков Д.Н., Левченков И.В., Царегородцев Е.Л. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОЛУФАБРИКАТОВ</i>
-----	--

**СЕКЦИЯ 6  
ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ**

1.	<i>Гавриленкова А.А., Харламов П.С., Тютюнник А.А. ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГИБРИДНОГО ОБЛАКА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА</i>
2.	<i>Гавриленкова А.А., Харламов П.С., Виноградова А.В. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ ПРОЕКТА</i>
3.	<i>Глухарева Е.С., Шутова Д.Ю. ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЕМ ПРОЕКТОВ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ</i>
4.	<i>Дыдышко А.Д., Свириденкова М.А. ВОСТРЕБОВАННОСТЬ И ПРОБЛЕМЫ БИЗНЕСА ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ</i>
5.	<i>Жлобницкий М.Д., Какатунова Т.В. СТРУКТУРА РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПО АНТИКРИЗИСНОМУ УПРАВЛЕНИЮ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ</i>
6.	<i>Козлова А.В., Какатунова Т.В. КОГНИТИВНАЯ ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ КАК ИНСТРУМЕНТ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ</i>
7.	<i>Козлова А.В., Лобанева Е.И. АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ БИЗНЕСА НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</i>
8.	<i>Кулакова Я.А., Шутова Д.Ю. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ДИВЕРСИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА</i>
9.	<i>Лазарев А.И., Виноградова А.В. АНАЛИЗ SEO-CRM СИСТЕМЫ КАК ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ</i>
10.	<i>Логвинова И.О., Фомченкова Л.В. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛОСЕТЕВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА ОСНОВЕ ДИНАМИЧЕСКОГО ПОДХОДА</i>
11.	<i>Максименкова А.М., Семенова Е.В., Крамлих О.Ю. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИХ РОЛЬ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ</i>
12.	<i>Михайлова А.Д., Шутова Д.Ю. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В СФЕРЕ КУЛЬТУРНОЙ ЖИЗНИ</i>
13.	<i>Мищенко Е.А., Окунев Б.В. РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ИТ-АУТСОРСИНГА ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАЛОГО БИЗНЕСА</i>
14.	<i>Музыченко А.С., Булыгина О.В. НЕЙРОСЕТЕВОЙ МЕТОД ИДЕНТИФИКАЦИИ ПРОЕКТНЫХ РИСКОВ</i>
15.	<i>Онопrienко А.Г., Шутова Д.Ю. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В СФЕРЕ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ</i>
16.	<i>Паукова В.С., Новикова М.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЧАЙНОЙ</i>



	<i>ПРОМЫШЛЕННОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ</i>
17.	<i>Протаскина О.Ю., Шутова Д.Ю. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ПРОЕКТАМИ В СФЕРЕ УСЛУГ</i>
18.	<i>Протаскина О.Ю., Шутова Д.Ю. РОЛЬ РЕИНЖИНИРИНГА В РАЗВИТИИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАМОЖЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</i>
19.	<i>Силина О.Е., Шутова Д.Ю. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ РАСШИРЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА</i>
20.	<i>Силина О.Е., Лобанева Е.И. СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД И КОНЦЕПЦИИ ЛИДЕРСТВА. РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ЭФФЕКТИВНОГО ЛИДЕРСТВА</i>
21.	<i>Уварова Н.А., Шутова Д.Ю. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ПРИ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ СУБЪЕКТОВ РФ</i>
22.	<i>Уварова Н.А., Кириллова Е.А. АНАЛИЗ ФАКТОРОВ МЕЖОРГАНИЗАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ СУБЪЕКТОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ</i>
23.	<i>Харламов П.С., Тютюнник А.А. РАЗВИТИЕ УНИТАРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ГОРОДА СМОЛЕНСКА В РАМКАХ ТЕКУЩЕГО БЮДЖЕТНОГО АССИГНОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ПРОГРАММ</i>
24.	<i>Харламов П.С., Виноградова А.В. АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ К ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ УПРАВЛЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЯМИ В ПРОЕКТЕ</i>
25.	<i>Щебетков А.М., Пучков А.Ю. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МЕДИЦИНЕ</i>

## **СЕКЦИЯ 7**

### **НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК И ЛИНГВИСТИКИ**

1.	<i>Алексеева А.А., Лёшин А.О. ВЫЯВЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ МОТИВОВ К ЗАНЯТИЯМ КИБЕРСПОРТОМ СРЕДИ СТУДЕНТОВ</i>
2.	<i>Артюхова П.А., Макерова Н.В. АКТУАЛИЗАЦИЯ SOFT SKILLS СТУДЕНТА В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ</i>
3.	<i>Боровикова А.Н., Стародворцева Н.П. ЛИЧНОСТЬ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АЛЕКСАНДРА НЕВСКОГО В ТРУДАХ Л.Н. ГУМИЛЕВА</i>
4.	<i>Боровикова Е.Р., Лёшин А.О. ВЛИЯНИЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ</i>
5.	<i>Бурдина Д.О., Свириденкова М.А. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ</i>
6.	<i>Бурмистрова А.С., Лёшин А.О. ИССЛЕДОВАНИЕ АДАПТАЦИИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМ К ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА</i>
7.	<i>Бурькин Е.А., Лёшин А.О. ВЛИЯНИЕ КУРЕНИЯ НА ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА</i>
8.	<i>Гавриленкова А.А., Харламов П.С., Слепченкова С.В. ПРАВОВАЯ ОСНОВА ВВЕДЕНИЯ ОГРАНИЧЕНИЙ ПРАВ И СВОБОД ЧЕЛОВЕКА В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ (COVID-19)</i>
9.	<i>Голдесов И.Н., Петрова Т.И. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ПОСЛЕ</i>

	<i>НОРМАНДСКОГО ЗАВОЕВАНИЯ</i>
10.	<i>Горохова М.С., Матченко Н.А. ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА</i>
11.	<i>Громовой М.В., Стародворцева Н.П. УЧАСТИЕ В МОЛОДЕЖНОМ ГРАНТОВОМ ПРОЕКТЕ КАК ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПАТРИОТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ</i>
12.	<i>Дёмина А.А., Сулеменков А.В. УРОВЕНЬ РАЗВИТИЯ СИЛОВЫХ СПОСОБНОСТЕЙ У СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА ПРАВООХРАНЫ И ПРАВОСУДИЯ</i>
13.	<i>Ефимова В.А., Лёшин О.Г. АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА РОСТО-ВЕСОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТУДЕНТОВ</i>
14.	<i>Ефременков А.В., Лёшин О.Г. КРУГОВАЯ ТРЕНИРОВКА КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД РАЗВИТИЯ СИЛЫ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ</i>
15.	<i>Жлобницкий М.Д., Лобанева Е.И. АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ ВНЕДРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ</i>
16.	<i>Зубарева В.Н., Макурова Н.В. АКТИВИЗАЦИЯ SOFT SKILLS БАКАЛАВРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»</i>
17.	<i>Иванов Е.С., Макурова Н.В. АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР SOFT SKILLS СОВРЕМЕННОГО СПЕЦИАЛИСТА IT-СФЕРЫ</i>
18.	<i>Иванов И.О., Близнюк О.А. СЛЕНГ: НОВЫЙ «ЯЗЫК» ИЛИ ЗАБВЕНИЕ ТРАДИЦИЙ?</i>
19.	<i>Ильинская А.Д., Новикова М.А. СВОЙСТВА ЧЕРНОГО ЧАЯ С МЯТОЙ И ИХ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА</i>
20.	<i>Ильинская С.Д., Новикова М.А. ВЛИЯНИЕ РАСТВОРИМОГО КОФЕ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА</i>
21.	<i>Козлова А.В., Матченко Н.А. ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АСПИРИНА РАЗНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ</i>
22.	<i>Королева А.Н., Лёшин А.О. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УМСТВЕННОЙ ВЫНОСЛИВОСТИ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА</i>
23.	<i>Костюченко С.И., Соколова Т.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РОСТА И ВЕСА НА САМООЦЕНКУ СТУДЕНТА</i>
24.	<i>Кротов В.А., Петрова Т.И. О ТРУДНОСТЯХ ПЕРЕВОДА УСТОЙЧИВЫХ СОЧЕТАНИЙ С АНГЛИЙСКОГО НА РУССКИЙ ЯЗЫК</i>
25.	<i>Круглякова М.В., Макурова Н.В. ЧТО МЫ ЗНАЕМ О HARD и SOFT SKILLS СОВРЕМЕННОГО СПЕЦИАЛИСТА?</i>
26.	<i>Лазарев А.И., Лёшин О.Г. АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ПОКАЗАТЕЛЯ ЧСС НА ЗАНЯТИЯХ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ</i>
27.	<i>Любенкова А.О., Лёшин О.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ СТУДЕНТОВ СФМЭИ</i>
28.	<i>Любенкова А.О., Скуратова Н.А. ИССЛЕДОВАНИЕ УТИЛИЗАЦИИ ПЛАСТИКОВОЙ ТАРЫ</i>
29.	<i>Любенкова А.О., Гончарова И.А. ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ</i>

	<i>КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ</i>
30.	<i>Майорова Е.А., Соколова Т.М. ОСОБЕННОСТИ ВЫБОРА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖЬЮ</i>
31.	<i>Маркелова Т.В., Петрова Т.И. ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ВЕЛИКОБРИТАНИИ СЕГОДНЯ</i>
32.	<i>Маркелова Т.В., Петрова Т.И. ОСОБЕННОСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕВОДА В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ</i>
33.	<i>Маслов И.А., Соколова Т.М. ОТНОШЕНИЕ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ К ПРОБЛЕМЕ НАРКОМАНИИ</i>
34.	<i>Маслова К.С., Слепченкова С.В. ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</i>
35.	<i>Медведев С.А., Сергеев Н.С., Петрова Т.И. СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ТОРГОВЫХ МАРОК С РЕПУТАЦИЕЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА</i>
36.	<i>Милославский С.А., Лёшин О.Г. АНАЛИЗ ПОСЕЩЕНИЯ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ СТУДЕНТАМИ 2018 ГОДА ПОСТУПЛЕНИЯ</i>
37.	<i>Павличенко А.И., Пузыревская Н.П. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИБОРОВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ</i>
38.	<i>Паукова В.С., Слепченкова С.В. ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ БРАКОРАЗВОДНОГО ПРОЦЕССА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</i>
39.	<i>Паукова В.С., Соколова Т.М. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ НА ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ</i>
40.	<i>Привалова А.В., Лёшин О.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ ВИРУСНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ</i>
41.	<i>Ребиков Е.В., Васильев А.С., Панин Р.А., Коваленко В.А. АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЦИОНА ПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ СПОРТОМ</i>
42.	<i>Сергеев Н.С., Медведев С.А., Петрова Т.И. ОТКУДА ПРИШЛИ АНГЛИСКИЕ НАЗВАНИЯ</i>
43.	<i>Сидорук Т.И., Лёшин О.Г. ИССЛЕДОВАНИЕ ТИПА ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ СФ МЭИ</i>
44.	<i>Синякова Д.О., Слепченкова С.В. ПРОБЛЕМА ДОМАШНЕГО НАСИЛИЯ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ</i>
45.	<i>Фернатий И.К., Соколова Т.М. ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОШЕНИЯ СТУДЕНТОВ К ТАБАКОКУРЕНИЮ</i>
46.	<i>Черненкова А.А., Скуратова Н.А. ОСНОВНЫЕ СПОСОБЫ ЭКОЛОГИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА</i>
47.	<i>Чулков А.И., Семченков С.А., Астахов С.П. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ УСТРОЙСТВА, СОЧЕТАЮЩЕГО ФУНКЦИИ МЕТЕОСТАНЦИИ, УВЛАЖНИТЕЛЯ ВОЗДУХА И ЧАСОВ</i>