

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ				
17 октября 2019 г.				
Регистрация участников конференции		13.30-14.00		
Открытие конференции		14.00-14.15		
Выступления участников конференции (Н1,Н2,Н3,Н4)		14.15-16.00		
ФИО участника	Учебное заведение	Должность	Название проекта	Направление
Алукаев Данис Раилевич	Университет Иннополис	студент	Облачная платформа для детектирования патологий на биомедицинских изображениях с помощью нейронных сетей	Н1. Цифровые технологии
Мифтахутдинова Лия Робертовна	Казанский государственный архитектурно-строительный университет, Институт строительства	студентка	Разработка Smart-технологии для реализации Всемирной инициативы CDIO в строительном образовании	Н1. Цифровые технологии
Сарычев Андрей Валерьевич	Университет Иннополис , АО "АЙСИЭЛ-КПО ВС"	ведущий инженер-программист	Разработка приложения для быстрой передачи контактных данных пользователя	Н1. Цифровые технологии
Тукмаков Дмитрий Алексеевич	Казанский (Приволжский) федеральный университет	н.с., к.ф.-м.н.	Численное моделирование динамики электрически заряженной неоднородной среды примирительно к процессу создания дисперсных капсулированных композитных материалов	Н1. Цифровые технологии
Фаттахова Марьям Яхьяевна	Лаборатория методов медицинской физики КФТИ ФИЦ КазНЦ РАН, Московский государственный институт международных отношений (университет)	лаборант-исследователь	Разработка программно-аппаратного комплекса для реабилитации пациентов с нарушениями голосо-речевой функции	Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения
Гайнетдинов Ришат Габдулхаевич	Казанский государственный архитектурно-строительный университет	аспирант	Фермы пролетом 24 м из тонкостенных холодногнутых профилей и узлы соединения их элементов	Н3. Новые материалы и химические технологии
Губайдуллин Руслан Илгамович	Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр» РАН - Институт механики и машиностроения	аспирант, младший научный сотрудник	Разработка экспериментально-теоретического метода и исследование адгезии покрытия к подложке из разных материалов	Н3. Новые материалы и химические технологии
Ликеров Родион Фаридович	Казанский физико-технический институт имени Е.К. Завойского Казанского научного центра РАН	аспирант	Разработка новых материалов для квантовой памяти	Н3. Новые материалы и химические технологии
Шестаков Алексей Валерьевич	Казанский (Приволжский) федеральный университет	мнс	Разработка применения кристалла Hg1-xMnxTe в микроэлектронике в качестве термистора и датчика магнитного поля	Н3. Новые материалы и химические технологии
Голоусов Святослав Владимирович	Московский физико-технический институт (государственный университет)	мнс	Разработка привода переменной жесткости	Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии
ПЕРЕРЫВ		16.00-16.10		
Выступления участников конференции (Н5,Н6)		16.10-17.00		

Аскарова Елена Константиновна	Казанский (Приволжский) федеральный университет, КИББ КазНЦ РАН	мнс	Разработка методологии получения новых сортов растений с помощью комбинирования методов сайт-направленного мутагенеза и редактирования генома	Н5. Биотехнологии
Бикбулатова Гузелия Мансуровна	Казанский национальный исследовательский технологический университет	доцент, к.т.н.	Применение отходов растительной биомассы в качестве композиционного битумного вяжущего для дорожного строительства	Н6. Ресурсосберегающая энергетика
Кабиров Айназ Азатович	Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр» РАН	Инженер-исследователь	Разработка способа осаждения аэрозоля в волновом поле в каналах прямоугольного сечения применительно к миниградирням	Н6. Ресурсосберегающая энергетика
Пушкин Сергей Альбертович	Казанский национальный исследовательский технологический университет	магистрант	Термическая переработка лузги подсолнечника с получением товарных продуктов (уксусной кислоты)	Н6. Ресурсосберегающая энергетика
Сабиров Раушан Ахметович	Казанский государственный аграрный университет		Разработка методика применения системы освещения в теплицах, которая может быть использована при проектировании систем освещения теплиц.	Н6. Ресурсосберегающая энергетика
Стогниенко Елена Сергеевна	Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I		Разработка метода неинвазивной диагностики болезней корнеплодов сахарной свёклы с помощью магнитно-резонансной томографии	Н5. Биотехнологии
Выступления участников конференции (Н2,Н5,Н6)		17.00-17.30		
Разакова Регина Руслановна	Казань, КНИТУ-КХТИ	бакалавр	Фторсодержащие аммониевые изатин-3-ацилгидразоны: синтез и исследование антимикробной активности	Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения
Рахматуллин Ренат Рафаэлевич, Гильфанова Айсылу Рафиковна	КНИТУ (бывш. КГУ, КХТИ)	магистран-ты	Новые производные изатина: синтез, взаимодействие с аммониевыми ацетилгидразидами и антимикробная активность	Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения
Елизавета Георгиевна Ананиадис	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	магистрант	Использование белковых гидролизатов при производстве мясных продуктов	Н5. Биотехнологии
Хасанова Аида Фаритовна	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	ассистент	Использование заквасок молочнокислых микроорганизмов при производстве мясной продукции	Н5. Биотехнологии
Хрундин Дмитрий Викторович	ФГБОУ ВО "КНИТУ"	доцент каф. ТММП, к.т.н.	Возможность использования пектинов в технологии мясных продуктов	Н5. Биотехнологии
Яфасова Махизада Искандеровна	ФГБОУ ВО «КНИТУ»	магистрант	Разработка рецептуры мясных продуктов с использованием биомодифицированного низкосортного мясного сырья	Н5. Биотехнологии
Местников Николай Петрович	ФГБОУ ВО "КГЭУ"	магистрант 2-го года обучения	Разработка гибридной электростанции для мобильных и удаленных стационарных объектов потребления электроэнергии на основе возобновляемых источников энергии	Н6. Ресурсосберегающая энергетика
ПЕРЕРЫВ		17.30-17.50		
Оглашение решения комиссии, объявление финалистов программы УМНИК и закрытие конференции		17.50-18.10		