

2017

Программа конференции



НОО «Профессиональная наука»
МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«Биология, химия,
окружающая среда и
медицина: новые технологии,
исследования и разработки»

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ

I Международной научно-практической конференции

**«Биология, химия, окружающая среда и медицина: новые технологии,
исследования и разработки»**

(1 декабря 2017 года, г. Казань)

Айдарханова Гульнар Сабитовна — доктор биологических наук, PhD, доцент кафедры Управление и инжиниринг в сфере охраны окружающей среды, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. Награждена медалью К.А.Тимирязева Европейского научного и промышленного консорциума, имеет почетное звание «Заслуженный работник науки и образования» РФ. Г. Астана (Казахстан)

Ларионов Максим Викторович — доктор биологических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», Балашовский институт

Ибраева Лязат Катаевна — доктор медицинских наук, доцент, член-корреспондент РАЕ, академик Европейской академии Естествознания, зам. директора по научной работе РГКП «Национальный центр гигиены труда и профессиональных заболеваний», г. Караганда (Казахстан)

ПРОГРАММА

I Международной научно-практической конференции

**«Биология, химия, окружающая среда и медицина: новые технологии,
исследования и разработки»**

(1 декабря 2017 года, г. Казань)

09:00 – 09:30	Регистрация участников Конференции
	Подход к прессе официальных лиц Конференции
09:30 – 10:30	Торжественное открытие Конференции
	Пленарное заседание
10:30 – 17:30	Работа секций
18:00	Торжественное закрытие конференции

УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

Участники	Название статьи
<p>Булгакова Е.В. аспирант кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» Нефедьева Елена Эдуардовна доктор биологических наук, профессор кафедры «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»</p>	<p>Состав семенной кожуры семян гледичии трехколючковой (<i>Gleditsia triacanthos</i>) The composition of the seed testa of the seeds of honey locust (<i>Gleditsia triacanthos</i>)</p>
<p>Рувинова Людмила Георгиевна, доктор биологических наук, профессор кафедры Геоэкологии и инженерной геологии, Вологодский государственный университет. Лебедева Марина Анатольевна, магистрант 2 курса факультета экологии, Вологодский государственный университет.</p>	<p>Алгоритм оценки устойчивости социоприродных сред</p>
<p>Царегородцева Светлана Ростиславна Кандидат технических наук, доцент кафедры Коммерции, логистики и экономики торговли, Уральский государственный экономический университет</p>	<p>Опасность содержания транс-жиров в продуктах питания</p>
<p>Чумаков Владислав Фёдорович, канд. техн. наук, доцент, Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева</p>	<p>Многолетняя динамика гидро – климатических и биологических данных по Красноярскому водохранилищу The long - term dynamics of hydro - climatic and biological data on the Krasnoyarsk Reservoir</p>
<p>Шалқарбекұлы Нұрбол, магистрант 2 курса специальности "Строительство" Южно-Казахстанского государственного университета им.М.Ауэзова</p>	<p>Конструктивные решения наружных ограждающих конструкций для зданий с низким энергопотреблением</p>
<p>Санжаков Максим Александрович кандидат биологических наук, научный сотрудник лаборатории Фосфолипидных наноллекарств и транспортных систем ФГБНУ «НИИ биомедицинской химии им.В.Н.Ореховича» Кудинов Василий Андреевич и.о. младшего научного сотрудника лаборатории Фосфолипидных наноллекарств и транспортных систем ФГБНУ «НИИ биомедицинской химии им.В.Н.Ореховича» Баскаев Константин Константинович кандидат биологических наук, младший научный сотрудник лаборатории Фосфолипидных наноллекарств и транспортных систем ФГБНУ «НИИ биомедицинской химии им.В.Н.Ореховича» Кострюкова Любовь Викторовна младший научный сотрудник лаборатории Фосфолипидных наноллекарств и транспортных систем, ФГБНУ «НИИ биомедицинской химии им.В.Н.Ореховича» Алексеева Ольга Юрьевна научный консультант ООО «ИБМХ-ЭкоБиоФарм»</p>	<p>Исследование адресной доставки композитных золотых наночастиц in vitro</p>

<p>Христинченко Анна Юрьевна, Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова, аспирант</p> <p>Научный руководитель Чумаков Степан Петрович, Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова, к.б.н.</p>	<p>Ex vivo expansion of dendritic cells with c-Myc-BMI1 fusion expressor</p>
<p>Әліпбек Өркен Нүркенұлы, магистрант 2 курса специальности «Строительство» Южно-Казахстанский государственный Университет М.Ауэзова</p>	<p>Влияние теплозащитных свойств ограждающих конструкций зданий на параметры энергопотребления</p>
<p>Гутник Игорь Нэрисович, доктор биологических наук, профессор кафедры физиологии и психофизиологии, Иркутский государственный университет, Наранзая Нямпурев, аспирант, кафедры физиологии и психофизиологии, Иркутский государственный университет</p>	<p>Исследование латентных периодов саккадических движений глаз на простые зрительные стимулы</p>
<p>Ефремова Владислава Станиславовна, студентка Уральского Федерального Университета им первого президента Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург, РФ</p>	<p>УДК 504.38 КЛИМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ</p>
<p>Шабалина Анна Вячеславовна, студент, Санкт-Петербургский государственный университет</p>	<p>Оценка аналитической чувствительности и специфичности тест-системы "Trichomonas-AMP" для выявления трихомонад в генитальных мазках</p>
<p>Черепанов Игорь Сергеевич, кандидат химических наук, доцент, кафедра Фундаментальной и прикладной химии, Удмуртский государственный университет</p>	<p>Синтез меланоидиновых продуктов на основе D-ксилозы в присутствии ионов меди (II)</p>
<p>Гизатулина Юлия Абдуллоевна- ассистент, Гизатулин Эдуард Ринатович магистрант 2 курса факультета биотехнологии, Усманова Эльвира Абдуллоевна- магистрант 1 курса факультета биотехнологии, Кравченко Виталий Александрович -магистрант 1 курса факультета биотехнологии, Данильченко Роман Николаевич - студент 1 курса факультета биотехнологии ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный аграрный университет</p>	<p>Содержание тяжелых металлов в растительности на территории, подверженной воздействию ОАО ОГК-2 "Троицкая ГРЭС"</p>
<p>Герашенко Ирина Николаевна, к.г.н., доцент кафедры туризма Краснодарского государственного института культуры</p>	<p>Особенности и оценка рельефа Краснодарского края для развития туризма в регионе</p>
<p>Казиев Рустам Рашидович</p>	<p>Морфометрическое и нейровизуализационное исследование хвостатого ядра у здоровых лиц и пациентов с когнитивными расстройствами.</p>
<p>Калмурзаева Б.С. Медицинский колледж «Авиценна» Шымкент, Казахстан</p>	<p>СОХРАНЕНИЕ И УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ КАЗАХСТАНА</p>

Участники Конференции, предварительно не заявившие в оргкомитет темы своих докладов, могут принять участие в работе любой секции.

БИОТЕХНОЛОГИЯ. БИОЛОГИЧЕСКАЯ И ЛЕКАРСТВЕННАЯ ХИМИЯ. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

(1 декабря 2017 года, г. Казань)

Время проведения: 09:30 – 11:30

Секретарь:

Айдарханова Гульнар Сабитовна — доктор биологических наук, PhD, доцент кафедры Управление и инжиниринг в сфере охраны окружающей среды, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева. Награждена медалью К.А.Тимирязева Европейского научного и промышленного консорциума, имеет почетное звание «Заслуженный работник науки и образования» РФ. Г. Астана (Казахстан)

Регламент:

доклады – до 15 минут

выступления – до 10 минут

ответы на вопросы – 10 минут

Доклады:

1. Hristichenko A.Y. Ex vivo expansion of dendritic cells with c-Myc-BMI1 fusion expressor
2. Санжаков М.А., Кудинов В.А., Баскаев К.К., Кострюкова Л.В., Алексеева О.Ю. Исследование адресной доставки композитных золотых наночастиц in vitro
3. Черепанов И.С. Синтез меланоидиновых продуктов на основе D-ксилозы в присутствии ионов меди (II)
4. Булгакова Е.В., Нефедьева Е.Э. Состав семенной кожуры семян гледичии трехколючковой (*Gleditsia triacanthos*)
5. Гутник И.Н., Нямпурев Н. Исследование латентных периодов саккадических движений глаз на простые зрительные стимулы Research of latent periods of saccadic eye movements on simple visual stimuli
6. Чумаков В.Ф. Многолетняя динамика гидро – климатических и биологических данных по Красноярскому водохранилищу

ЭНЕРГИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА. ГЛОБАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УПРАВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМАМИ. КЛИМАТИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ. СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

(1 декабря 2017 года, г. Казань)

Время проведения: 11:30 – 14:30

Секретарь: **Ларионов Максим Викторович** — доктор биологических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», Балашовский институт

Регламент: доклады – до 15 минут

выступления – до 10 минут

ответы на вопросы – 10 минут

Доклады:

1. Шалқарбекұлы Н. Конструктивные решения наружных ограждающих конструкций для зданий с низким энергопотреблением
2. Әліпбек Ө.Н. Влияние теплозащитных свойств ограждающих конструкций зданий на параметры энергопотребления
3. Геращенко И.Н. Особенности и оценка рельефа Краснодарского края для развития туризма в регионе
4. Гизатулина Ю.А., Гизатулин Э.Р., Усманова Э.А., Кравченко В.А., Данильченко Р.Н. Содержание тяжелых металлов в растительности на территории, подверженной воздействию ПАО «ОГК-2» -Троицкая ГРЭС

5. Рувинова Л.Г., Лебедева М.А. Алгоритм оценки устойчивости социоприродных сред
6. Ефремова В.С. Климатические изменения
7. Калмурзаева Б.С. Сохранение и устойчивое использование биоразнообразия Казахстана

МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

(1 декабря 2017 года, г. Казань)

Время проведения: 14:30 – 17:30

Секретарь: **Ибраева Лязат Катаевна** — доктор медицинских наук, доцент, член-корреспондент РАЕ, академик Европейской академии Естествознания, зам. директора по научной работе РГКП «Национальный центр гигиены труда и профессиональных заболеваний», г. Караганда (Казахстан)

Регламент: доклады – до 15 минут

выступления – до 10 минут

ответы на вопросы – 10 минут

Доклады:

1. Казиев Р.Р. Морфометрическое и нейровизуализационное исследование хвостатого ядра у здоровых лиц и пациентов с когнитивными расстройствами.
2. Ваганова А.Н., Петрова Ю.В., Шабалина А.В., Заручейнова О.В., Вербов В.Н. Оценка аналитической чувствительности и специфичности тест-системы “Trichomonas-AMP” для выявления трихомонад в генитальных мазках
3. Царегородцева С.Р. Опасность содержания транс-жиров в продуктах питания