

**Научная программа**

II Международная научная школа-конференция "Молодежная наука в АТР: навстречу междисциплинарности"

Дата 02.12.2019 г.

Открытие конференции и пленарное заседание

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Пленарный доклад</i>	Голохваст Кирилл Сергеевич	«Большие вызовы» в современной науке: междисциплинарные аспекты
<i>Пленарный доклад</i>	Бубновская Олеся Владимировна	«Выход за пределы дисциплины»: об эффективности применения междисциплинарного подхода в науке
<i>Пленарный доклад</i>	Ковас Юлия Владимировна	Междисциплинарные методы изучения генома человека
<i>Пленарный доклад</i>	Брызгалина Елена Владимировна	Биотехнологии и трансформация человеческой телесности

Дата 02.12.2019 г.

Экспертные системы, автоматические системы управления. Нейрокомпьютерные интерфейсы  
Секция посвящена фундаментальным проблемам робототехники и искусственного интеллекта. Формат секции предполагает выступление докладчиков с последующей дискуссией

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Устный доклад</i>	Зуев А.В.	Система позиционного управления бионическим манипулятором
<i>Устный доклад</i>	Жиравок А.Н.	Обзор и анализ существующих подходов к синтезу систем диагностирования и аккомодации к дефектам в робототехнических системах
<i>Устный доклад</i>	Горностаев И.В.	Разработка метода синтеза систем управления многозвенными манипуляторами с избыточными степенями подвижности
<i>Устный доклад</i>	Губанков А.С.	Современное состояние и перспективы использования интеллектуальных промышленных роботов

Дата 02.12.2019 г.

Социальные и психологические проблемы безопасности и здоровья человека

Секция посвящена фундаментальным проблемам безопасности и здоровья современного человека. Формат секции предполагает выступление докладчиков с последующей дискуссией

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Устный доклад</i>	Лобач Д.В.	Безопасность человека в цифровую эпоху: правовые аспекты
<i>Устный доклад</i>	Леонидова В.В.	Категория безопасности: междисциплинарный анализ
<i>Устный доклад</i>	Ротэряну Ю.С.	Психофизиологический подход к изучению безопасности личности
<i>Устный доклад</i>	Каплун О.Ю.	Факторы риска женской преступности
<i>Устный доклад</i>	Лыкова Т.Д.	Проблемы экологического управления современными производственными процессами

Дата 03.12.2019 г.

Экономика, культура, социум в цифровую эпоху

Секция посвящена фундаментальным проблемам развития цифровых технологий и обсуждению их влияния на современную цивилизацию. Формат секции предполагает выступление докладчиков с последующей дискуссией

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Устный доклад</i>	Немировская Е.П., Чжоу Лися	Индустрия 4.0 и новые технологии международного взаимодействия: Китай и Россия
<i>Устный доклад</i>	Перепелица М.П.	Трансформация человеческой природы в: перспективы трансгуманизма и постгуманизма
<i>Устный доклад</i>	Карпункова В.В.	Психотерапевтический подход к осмыслению цифровой культуры
<i>Устный доклад</i>	Купряшкин И.В.	Влияние цифровой экономики на структуру мир-системы

Дата 04.12.2019 г.

Биотехнологии, изучение закономерностей и особенностей генетики поведения человека

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Мастер-класс</i>	Брызгалина Е.В.	Социально-этические проблемы

		развития биотехнологий
<i>Мастер-класс</i>	Ковас Ю.В.	Генетика и способности человека

Дата 04.12.2019 г.

Экономика, культура, социум в цифровую эпоху

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Мастер-класс</i>	Лысова А.В.	Насилие в виртуальной среде: виды и методы изучения
<i>Мастер-класс</i>	Ячин С.Е.	Цифровизация социокультурных коммуникаций: основы методологической рефлексии
<i>Мастер-класс</i>	Стародубов А.И.	Цифровые методы сохранения культурной памяти
<i>Мастер-класс</i>	Дерюгин В.А.	Естественнонаучные методы в современных археологических исследованиях

Дата 04.12.2019 г.

Экспертные системы, автоматические системы управления. Нейрокомпьютерные интерфейсы

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Мастер-класс</i>	Филаретов В.Ф.	Новый подход к автоматизации производств на основе интеллектуальных манипуляторов

Дата 04.12.2019 г.

Социальные и психологические проблемы безопасности и здоровья человека

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
<i>Мастер-класс</i>	Шакирова О.В.	Проблемы сохранения здоровья человека в экстремальных условиях

Председатель программного комитета

Ячин С.Е.

