**Пленарные доклады**

Белашов В.Ю.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИМПУЛЬСОВ В НЕРВНЫХ ВОЛОКНАХ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ

Веденькин Д.А.

ШИРОКОПОЛОСНЫЕ СФОКУСИРОВАННЫЕ АНТЕННЫЕ РЕШЕТКИ: ИДЕЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Закирова Г.М.

ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ НИРС В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В КНИТУ-КАИ

Миннегалиев М.М.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОТОКОЛА КВАНТОВОЙ ПАМЯТИ ДЛЯ МАЛОФОТОННЫХ СВЕТОВЫХ ИМПУЛЬСОВ НА ПОДАВЛЕННОМ ЭХЕ В СОГЛАСОВАННОМ ОПТИЧЕСКОМ РЕЗОНАТОРЕ

Мисбахов Р.Ш.

МЕТОДИКА НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Насыбуллин А.Р.

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ В МИКРОВОЛНОВЫХ БРЭГГОВСКИХ СТРУКТУРАХ

Саиткулов Н.О.

ПРОБЛЕМАТИКА ПРИМЕНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОМЕТРИИ В РАЗЛИЧНЫХ СРЕДАХ

Самигуллин Д.В.

УЧАСТИЕ TRPV1-КАНАЛОВ В РЕГУЛЯЦИИ ВХОДА КАЛЬЦИЯ И ВЫЗВАННОГО ОСВОБОЖДЕНИЯ МЕДИАТОРА В СИНАПСЕ ЛЯГУШКИ

Урманчеев Р.В.

ОПТИЧЕСКАЯ ПАМЯТЬ НА ФОТОННОМ ЭХО В ОПТИЧЕСКИ ПЛОТНОЙ СРЕДЕ

Хазиев Э.Ф.

АНАЛИЗ ФЛУОРЕСЦЕНТНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НЕРВНО-МЫШЕЧНОГО СОЕДИНЕНИЯ МЕТОДАМИ КОМПЬЮТЕРНОГО ЗРЕНИЯ