

Минобрнауки РФ
Томский государственный университет



LXIV ежегодная научная студенческая
конференция
«СТАРТ В НАУКУ»
27 апреля 2015 года
ПРОГРАММА
(Первый шаг)

Томск 2015

МЛАДШАЯ СЕКЦИЯ (5–7 классы)

10⁰⁰ Зал совещаний главного корпуса (209 аудитория)

Ю. Веселкова, Н.В. Хорошилова

Определение расстояния от дороги для безопасного сбора грибов

А.В. Жабунина

Влияние минеральных удобрений на содержание витамина С в белокочанной капусте

Е.А. Комаренко

Защита растений

А.А. Корочистов

Выделение ДНК из растений

П.К. Мукебенова, Д.А. Сукач

Исследование антибактериальных свойств сока каланхоэ и алоэ

Э.А. Плотко

Комплексная оценка влияния автотранспорта на городской биотоп

В.Д. Прокопьева

Кошка – домашнее животное и загадочное существо как объект исследования

Р.А. Салагор

Исследование свойств зрительной системы человека

Перерыв 11²⁰–11⁴⁰

С.С. Салтынский

Вымершие животные томской области

С.А. Ситников

Изучение активности ферментов, расщепляющих пероксид водорода

С.П. Солонина, А.А. Шерстобитова

Город и бытовой мусор

Р.А. Салагор

Исследование экологических факторов, влияющих на жизнедеятельность растений, занесенных в красную книгу

А.С. Смоленцева

Чудесный земляной орех

Т.А. Шевчук

Чай-индикатор

Л.В. Щукин

Влияние выхлопных газов автомобилей на загрязнение почвы свинцом плодового сада с. Поротниково

СРЕДНЯЯ СЕКЦИЯ (8–9 классы)

12⁵⁰ Зал совещаний главного корпуса (209 аудитория)

Е.В. Бакирова, А.Д. Сулова

Янтарное сокровище

А.С. Баширова

Цитогенетическая оценка воздействия цитостатика и иммуномодуляторов на *Allium cepa*

А.А. Бордовская

Сон. Факторы, влияющие на здоровый сон человека

Е.В. Бакирова, А.Д. Сулова

Секреты мороженого

А.И. Бощенко

Близорукость и пути ее профилактики у школьников

Ю.А. Гордиенко

Анализ состояния водных сообществ по фитопланктону

М.А. Годымчук

Эпифитные лишайники смешанного леса

Д.О. Змеева

Понятие асимметрии человека

А.В. Зоркольева

Биоиндикационная оценка экологического состояния придорожных пастбищных земель п. Первомайск

Перерыв 13¹⁰–13²⁰

А.В. Косишнева

Количество устьиц на листе березы повислой, как оценка загазованности атмосферы автотранспортом. Сравнительный анализ за 2012 и 2014 год

А. В. Миляев

Рыбные ресурсы озёр Молчановского района

А.А. Негодина

Изучение поведения инвазионных видов в городской среде на школьной экологической тропе (недотрога желёзконосная и клён американский)

Н.Н. Плотникова

Определение токсичности снега методом биотестирования

А.Н. Попова, Е.И. Полевченко

Разработка модели учебного помещения с высокой способностью комнатных растений воспроизводить кислород и поглощать вредные летучие химические соединения

В.О. Попова

«Грязные» деньги

Е.С. Провоторова

Лёгкие сигареты: миф или реальность?

Д.О. Яковлева, И.О. Шульц

Влияние факторов окружающей среды на здоровье. Здоровые зубы – красивая улыбка

СТАРШАЯ СЕКЦИЯ (10–11 классы)

15¹⁰ Зал совещаний главного корпуса (209 аудитория)

Е.И. Баниева

Геоботаническое описание поймы протоки Пасол

А. И. Валеев

Использование ГИС-технологий для мониторинга озер в черте г. Томска

С.С. Головастикова, Е.Б. Михайлова

Реконструкция зелёных насаждений территории средней школы №5 г. Стрежевого

М.Э. Грачева

Изучение состава питьевой воды с. Молчанова

К.О. Зоравнятных

Исследование экологического состояния родника с. Коларово

П.А. Иванова

Идентификация микроспоридий из комара *Ochlerotatus communis*

А.Р. Коваль

Изучение физических свойств и химического состава лечебных грязей озер Алтайского края.

М.В. Кохова

Здоровое дыхание

А.В. Краева

Определение качества питьевой воды д. Чумакавека

Перерыв 16²⁰–16³⁰

А.Д. Лысова

Магнитная вода, ее влияние на развитие и рост растений

М.А. Мамчук, О.А. Реутова

Исследование содержания йода в продуктах питания

О.М. Мартыненко, К.О. Лицкевич

Изменение состояния здоровья учителя и ученика на протяжении рабочей недели

А.Д. Пыкина

О разнообразии чешуекрылых г. Стрежевого и Александровского района.

М.А. Мамчук, О.А. Реутова

Секреты жевательной резинки

Е.С. Тетерлев

Оценка загрязнения почвы г. Стрежевой

Е.Д. Туктамышева

Оценка экологического состояния р. Томь на участке – с. Коларово – п. Синий утес

В.В. Цыхановский

Микробиологическое состояние почв города