

СЕКЦИЯ
БИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ И
ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

Председатель – д-р биол. наук, проф. Башкатов С.А.
Зам. председателя – к-т биол. наук, доц. Габидуллина Г.Ф.
Секретарь – Равчеева Д.В.

ЗАСЕДАНИЕ 20 апреля, ауд. 332, 14.00 ч.

- 1. Скрининг патогенных мутаций в генах наследственного рака при злокачественных новообразованиях желудка**
ПЕТРОВА С.Г. группа Б-1ГБ222М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Нургалиева А.Х.
- 2. Анализ роли генетического варианта с.1320+1G>A гена CDH1 в развитии рака желудка**
МАСАЛИМОВА М.Д. группа Б-1ГБ222М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Нургалиева А.Х.
- 3. Анализ ассоциации полиморфного локуса rs238406 гена егсс2 с риском развития рака яичников у женщин из Республики Башкортостан**
САГИТОВА А.В. группа Б-1ГБ221М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Прокофьева Д.С.
- 4. Анализ распространения полиморфных вариантов rs11385942 гена LZTFL1 и rs657152 гена АВ0 в популяциях мегрелов и черкесов**
САХАБУТДИНОВА Д.Р. группа Б-1ГБ221М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Екомасова Н.В.
- 5. Изменение морфологических параметров семенников крыс линии Wistar под влиянием низких температур**
ШАМСУТДИНОВА ДИНАРА А. группа Б-2МБН212М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Садртдинова И.И.
- 6. Структурно-количественный анализ фолликулярных кист яичников крыс линии Wistar**
ШАМСУТДИНОВА ДИЛАРА А. группа Б-2МБН212М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Садртдинова И.И.
- 7. Оценка действия прогестерона на материнское повеление крыс линии Wistar при стрессе**
БУЯНОВА А.А. группа Б-2МБН211М
Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Садртдинова И.И.

8. Реактивные изменения морфо-функциональных показателей организма при адьювантном артрите у крыс

МУСИН И.Ф. группа Б-2МБН212М

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Хисматуллина З.Р.

9. Анализ эколого-просветительской деятельности на примере проекта АНО «Чистая Уфа» «Крышечки спешат на помощь»

БОГДАНОВИЧ М.Д. группа ЭП-1ОЭ211М

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Гарипова С.Р.

10. Разработка формулы биопрепарата совместимого с гербицидами для повышения устойчивости злаковых растений

МАТЮНИНА В.Д. группа ЭП-4ПР191Б

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Гарипова С.Р.

11. Очистка сточных вод на предприятии ООО «Газпром нефтехим Салават»

БАРАНОВ Н.В. группа ЭП-1ОЭ211М

Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Габидуллина Г.Ф.

12. Оценка и перспективы изучения биоразнообразия достопримечательного места «Аксаковское Алкино»

ГАРИПОВ А.Т. группа ЭП-1ОЭ211М

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Хазиахметов Р.М.

13. Клонирование гена TaNAC69 и использование его для создания трансгенных растений табака

ИБРАГИМОВА З.А. группа Б-1БХБТ221М

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Кулуев Б.Р.

14. Роль эндогенной салициловой кислоты в формировании вызываемой эндофитными бактериями *Bacillus subtilis* засухотолерантности растений пшеницы

АВТУШЕНКО И.А. группа Б-1БХБТ221М

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Фархутдинов Р.Г.

15. Анализ изменений протеома картофеля при обработке *Bacillus subtilis*, сигнальными молекулами и заражении фитофторой

ЗВЕРЕВА А.А. группа ББ-5МББ181С

Научн. рук-ль: к.б.н., доцент Цветков В.О.

16. Получение лекарственных форм лизоцима пролонгированного действия

ШАФИКОВА Г.З. группа БТ-4МБТ191Б

Научн. рук-ль: д-р биол.наук, профессор Гарипова С.Р.

17. Изучение влияния настоя хмеля обыкновенного *Humulus lupulus* на морфологические особенности репродуктивной системы крыс

ГАБДРАХМАНОВА АЛСУ А. группа Б-4ГЕН191Б

Науч. руковод. - канд. биол. наук, доц. Федорова А.М.

18. Морфологические особенности поджелудочной железы крыс на фоне воздействия эндокринных дизрапторов

АЛЬМУХАМЕТОВА А.С. группа Б-2МБН211М

Науч. руковод. - канд. биол. наук, доц. Федорова А.М.

19. Количественная характеристика кристаллографической картины ротовой жидкости в норме и на фоне воздействия наночастиц диоксида титана

ГАЛИМОВ Р.Р. группа Б-2МБН211М

Науч. руковод. - канд. биол. наук, доц. Федорова А.М.