

Сайт Биологического Факультета - версия для печати

[Распечатать](#)

или [вернуться](#)

Кафедра биохимии Биологического факультета БГУ.

[Заседание научного студенческого кружка кафедры биохимии](#)

20-09-2017, 10:49 # [Кафедра биохимии](#)

25 сентября 2017 года (понедельник) в 15.30 в ауд. 415 состоится заседание научного студенческого кружка кафедры биохимии.

Тема заседания: Все тайны энологии, или Как стать орлом, не превращаясь в осла.

Приглашенный докладчик - доцент кафедры биохимии, к.б.н. Губич О.И.

[комментарии: 0](#)

[Отчет по учебной практике студентов 4 курса](#)

06-09-2017, 14:20 # [Кафедра биохимии](#)

Студенты-биохимики 4 курса внимание!

Отчет по учебной практике состоится 14.09.17 (четверг) в 12.00 в 401/403 ауд.

Явка строго обязательна!!!!

При себе иметь отчет по практике, подписанный научным руководителем, заполненный дневник практики, зачетную книжку.

[комментарии: 0](#)

[SEAB 2017 Minsk](#)

01-07-2017, 17:06 # [Кафедра биохимии](#)



[Читайте дальше](#)

[комментарии: 0](#)

[Заседание студенческого научного кружка кафедры биохимии](#)

14-10-2016, 12:43 # [Кафедра биохимии](#)

ВНИМАНИЕ!!!

14 октября в 15-20 в 413 кабинете
состоится кружок кафедры биохимии

"Спектральный анализ. Сколько золота в вашей кружечке эспрессо?"
Биолог в химии - правда или вымысел"

Докладчик: Пронько Владислав
Выпускник кафедры биохимии,
инженер-химик химико-аналитической лаборатории ОАО Беларуськалий

Приглашаются все желающие!

[комментарии: 0](#)

[Открытая лекция директора Visual Sciences Research Center of Case Western Reserve University профессора Ирины Анатольевны Пикулевой](#)

12-09-2016, 15:57 # [Кафедра биохимии](#)

14 сентября 2016 года (среда) в 13.50 в ауд. 3 для студентов-биохимиков 3 курса в рамках учебной дисциплины "Энзимология" состоится открытая лекция приглашенного лектора профессора И.А. Пикулевой (Case Western Reserve University) на тему "Метаболизм холестерина в мозге и сетчатке глаза: роль и терапевтические перспективы".

Приглашаются все желающие студенты и сотрудники факультета.

[комментарии: 0](#)

[Организационное собрание по вопросам летней практики для студентов -биохимиков 3 курса](#)

21-06-2016, 13:11 # [Кафедра биохимии](#)

27.06.2016 (понедельник) в 9.00 в ауд. 401 состоится организационное собрание для студентов -биохимиков 3 курса по вопросам летней практики.

Явка строго обязательна!

[комментарии: 0](#)

[Организационное собрание по вопросам производственной практики для студентов-биохимиков 4 курса](#)

16-06-2016, 15:06 # [Кафедра биохимии](#)

Организационное собрание по вопросам производственной практики для студентов 4 курса кафедры биохимии

состоится 20.06.2016 (понедельник) в 9.00 в ауд. 401.
Явка строго обязательна!

[комментарии: 0](#)

73-я научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов

13-04-2016, 16:30 # **Кафедра биохимии**

18-22 апреля на биологическом факультете будет проводиться 73-я ежегодная конференция студентов, магистрантов и аспирантов. Программа конференции (размещена на доске объявлений о научно-исследовательской работе (холл 2 этажа)):

СЕКЦИЯ 1. ДИНАМИКА БИОРАЗНООБРАЗИЯ

22 апреля, 14.00, ауд. 110

Председатель – доц. Жукова А.А., секретарь – асп. Синчук О.В.

1. Антонович А. О. – студ. 3 к.

Параметры роста лекарственного гриба *Calvatia gigantea* при разных условиях культивирования

Науч. рук. – зав. каф. ботаники, доцент Поликсенова В. Д.

2. Кантор К. В. – студ. 3 к.

Антибактериальная активность и динамика роста видов лекарственных грибов *Ganoderma lucidum* (Curtis) P. Karst., *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill и *Inonotus obliquus* (Ach. Ex Pers.) Pilat.

Науч. рук. – доцент Грушецкая З. Е.

3. Крюк Д. В. – студ. 3 к.

Повышение биогенности почвы при выращивании посадочного материала хвойных пород деревьев путём внесения микробных препаратов

Науч. рук. – асс. Гаевский Е. Е.

4. Ларченко А. И. – студ. 3 к., Зенкевич А. Д. – студ. 4 к.

Мониторинг популяций рукокрылых Беловежской пуши

Науч. рук. – Шпак А. В.

5. Медведева А. В. – студ. 3 к.

Различия в индивидуальных формах поведения у зеленой игуаны

Науч. рук. – доцент Хвир В. И.

6. Пацевич А. И. – студ. 3 к.

Критико-систематический анализ комплекса *Dianthus arenarius* s.l. во флоре Беларуси

Науч. рук. – доцент Сауткина Т. А.

7. Синчук О. В. – асп.

Оценка поврежденности листовых пластинок акации белой (*Robinia pseudoacacia*) гусеницами *Parectopa robiniella* (Lepidoptera, Gracillariidae) на территории г. Бреста

Науч. рук. – зав. кафедрой зоологии, д.б.н. Буга С. В.

8. Супранович П. К. – студ. 3 к., Воробьева М. М. – асп. 2 к.

Генетическая изменчивость тлей *Macrosiphum gei* (Koch, 1855) на разных кормовых растениях в Беларуси

Науч. рук. – доцент Воронова Н. В.

9. Сымонович А. И. – студ. 5 к.

Структура водорослевых сообществ дерново-подзолистой оптимизированной песчаной почвы

Науч. рук. – асс. Гаевский Е. Е.

10. Шейко А. А. – студ. 3 к.

Первые данные о видовом составе антофильных перепончатокрылых, посещающих соцветия василька лугового (*Centaurea jacea* L.) в условиях урбанизированной среды г. Минска

Науч. рук. – доцент Хвир В. И.

СЕКЦИЯ 2. ФИЗИОЛОГИЯ И БИОХИМИЯ ЖИВЫХ СИСТЕМ

19 апреля, 14.00, ауд. 110

Председатель – доц. Губич О.И., секретарь – магистрант Драгун П.А.

1. Бельская И. В. – студ. 5 к.

Исследование активности некоторых ферментов в сыворотке крови и печени крыс с экспериментальным аллоксановым диабетом при лазероферетическом введении масла расторопши пятнистой в сочетании с действием НИЛИ на биологически активные точки

Науч. рук. – доцент Орел Н. М.

2. Бондаренко В. Ю. – студ. 3 к., Чикун П. В. – студ. 5 к.

Влияние гомобрассинолида на развитие корневой системы проростков пшеницы

Науч. рук. – доцент Соколик А. И.

3. Габерник О. Н. – студ. 5 к.

Влияние препарата железницы крымской (*Siderites scardica*) на некоторые биохимические маркеры печени крыс с хронической алкогольной интоксикацией

Науч. рук. – доцент Губич О. И.

4. Глушакова Д. Ю. – асп.

Действие салициловой кислоты на рост, морфологию клеток и содержание вторичных метаболитов в культуре клеток *Trigonella foenumgraecum*

Науч. рук. – проф. Юрин В. М.

5. Драгун П. А. – магистрант

Влияние пектина на рост и состояние антиоксидантной системы каллусной культуры *Vinca minor L.*

Науч. рук. – проф. Юрин В. М.

6. Епихова Е. В. – студ. 4 к., Калеко Е. А. – студ. 4 к.

Изучение влияния препарата железницы крымской (*Sideritis scardica*) на биохимические маркеры углеводного и липидного обмена крыс с экспериментальной гиперфагией

Науч. рук. – доцент Губич О. И., ст. преподаватель Зырянова Т. Н.

7. Жабуронок А. И. – студ. 4 к.

Влияние препарата лимонника китайского (*Schizandra chinensis*) на показатели углеводного обмена крыс с экспериментальным сахарным диабетом

Науч. рук. – доцент Губич О. И.

8. Мацкевич А. С. – студ. 3 к., Самохина В. В. – асп.

Участие наружу-выпрямляющих калиевых каналов в стресс- индуцируемом выходе ионов калия из клеток корня высших растений

Науч. рук. – доцент Соколик А. И.

9. Чичко А. А. – студ. 3 к., Мацкевич В. С. – асп.

Развитие симптомов запрограммированной клеточной гибели в клетках корня высших растений под действием полиаминов

Науч. рук. – д.б.н., зав. кафедрой клеточной биологии и биоинженерии растений Демидчик В. В.

СЕКЦИЯ 3. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕНЕТИКИ, МИКРОБИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

20 апреля, 14.00, ауд. 110

Председатель – доц. Романовская Т.В., секретарь – асп. Кравченко Л.Н.

1. Говоровский В. В. – студ. 5 к., Кравченко Л. М. – асп.

Получение генетической конструкции для создания субъединичной вакцины против АЧС

Науч. рук. – проф., зав. кафедрой микробиологии Прокулевич В. А.

2. Доменикан А. В. – студ. 3 к.

SigmoID: удобная компьютерная программа для идентификации и аннотации регуляторных участков бактериальных геномов

Науч. рук. – доцент Николайчик Е. А.

3. Дюбо Ю. В. – студ. 4 к.

Связь криптической плазмиды pPA21a *Pectobacterium atrosepticum* 21a с вирулентностью

Науч. рук. – доцент Николайчик Е. А.

4. Ермакович Д. П. – студ. 4 к.

Структура гена LMNA, его продукты и их функции. Методы выявления и анализ клиничко-генетических маркеров у пациентов с дилатационной кардиомиопатией

Науч. рук. – доцент Даниленко Н. Г.

5. Иванова О. Г. – студ. 4 к.

Разработка технологии получения LysK из телец включения E.coli.

Науч. рук. – м.н.с. Жидецкий А. В.

6. Коломиец О. О. – асп.

Применение ДНК-цитометрии в генетики и селекции овощных культур

Науч. рук. – доцент Глушен С. В., Павлова И. В.

7. Колубако А. В. – студ. 4 к.

Молекулярные механизмы взаимодействия растений семейства Solanaceae с патогеном Pectobacterium carotovorum

Науч. рук. – асс. Бадалян О. А.

8. Кравченко Л. М. – асп., Говоровский В. В. – студ. 5 к.

Разработка генетической конструкции для ДНК-вакцины против репродуктивно-респираторного синдрома свиней

Науч. рук. – проф., зав. кафедрой микробиологии Прокулевич В. А.

9. Макаревич А. Е. – студ. 4 к., Кондратенко А. С. – асп.

Связь локуса rs1625579 гена Mir-137 с риском развития шизофрении у жителей Беларуси

Науч. рук. – доцент Даниленко Н. Г.

10. Марукевич В. В. – студ. 4 к., Охремчук А. Э. – студ. 4 к.

Способность природных бактерий синтезировать наночастицы серебра

Науч. рук. – м.н.с. Чернявская М. И., проф. Титок М. А.

11. Павлова Ю. В. – студ. 4 к.

Очистка свиного рекомбинантного α -интерферона из нерастворимых телец включения

Науч. рук.- зав. НИЛ Потапович М. И.

12. Тарашкевич Ю. С. – студ. 4 к.

Получение гибридного антибактериального белка ESC-C/LYSKHIS

Науч. рук. – н.с. Совгир Н. В.

13. Черешнев А. А. – студ. 5 к.

Конструирование штамма Clostridium acetobutylicum с повышенной продукцией н-бутанола

Науч. рук. – проф. Титок М. А.

14. Янушкевич Д. М. – студ. 4 к.

Клонирование и экспрессия гибридного белка HST-Esc(1-21) в клетках бактерий E.coli

Науч. рук. – н.с. Совгир Н. В.

[комментарии: 3](#)

[Поздравление кафедры биохимии Бондарюка Евгения Васильевича с успешным подтверждением ученой степени](#)

26-11-2015, 12:51 # **Кафедра биохимии**

Коллектив кафедры биохимии сердечно поздравляет Бондарюка Евгения Васильевича с успешным подтверждением ученой степени кандидата биологических наук и желает дальнейших творческих успехов и крепкого здоровья!

[комментарии: 0](#)

[Научный семинар кафедры биохимии](#)

14-11-2015, 08:57 # **Кафедра биохимии**

18 ноября 2015 года в 12.00 в 422 ауд. состоится научный семинар кафедры биохимии. Тема: "Влияние наночастиц на каталитические свойства и структуру митохондриальной аспаратаминотрансферазы" Докладчик - Салем Абдулати Элсануси

[комментарии: 0](#)

© 2003-2017 Л. Валентович, П. Тумилович

Наш адрес: г. Минск, ул. Курчатова, 10, тел/факс. +375 (17) 209-58-08

Адрес для корреспонденции: пр. Независимости, 4, БГУ, Биологический факультет, 220030, г. Минск

<http://www.bio.bsu.by>