

**ОБЩАЯ ПРОГРАММА**  
**XX республиканского конкурса работ исследовательского**  
**характера (конференции) учащихся**

**26 – 28 февраля 2016 года,**

ГУО «Минский государственный областной лицей» (ул. Серова, 18)

26.02.16 (пятница)	Заезд и регистрация - с 15.00 – до 17.00 Открытие конкурса - 17.00 <u>Работа секций:</u> <u>«Математика»</u> - 16.00 ( БГУ *) Ужин (для иногородних) - 18.00
27.02.16 (суббота)	Завтрак (для иногородних) - 8.00 <u>Работа секций (все секции)</u> - 9.00 – 13.00, Обед - 13.00 – 14.00 <u>Работа секций (все секции)</u> - 14.00 – 18.00 Ужин (для иногородних) - 18.00
28.02.16 (воскресенье)	Завтрак (для иногородних) - 9.00 Закрытие. - 10.00 Награждение участников Собеседование с победителями и тестирование по английско- му языку - 12.00 Обед (для иногородних) - 12.00 – 13.00 Отъезд - после 13.00

\* **Примечание.** Все мероприятия XX республиканского конкурса работ исследовательского характера (конференции) учащихся (открытие, закрытие, работа секций, собеседование с победителями и тестирование по английскому языку) проходят в государственном учреждении образования «Минский государственный областной лицей» **за исключением первого заседания секции «Математика»**, которое пройдет

- 26 февраля 2016 года
- в главном корпусе Белорусского государственного университета (пр. Независимости, 4) в ауд. 607,
- начало в 16.00.

# Секция "Астрономия"

Суббота 27.02.2016 г.

I заседание. Начало 9.00

*Председатель: кандидат физ.-мат. наук, директор Обсерватории БГУ  
Кузнецик Ольгерд Павлович*

- |   |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| 1. <u>Хусанова Карина Сергеевна</u> , <u>Позняк Никита Михайлович</u> (оба – 9 класс)   | г.Минск,<br>СШ №30       | <b>Астероид Итокава</b>  |
| 2. <u>Толкун Кирилл Юрьевич</u> (10 класс)  | г.Минск,<br>СШ №49       | <b>Разработка проекта исследований ближайших звёздных систем и Солнечной системы</b> |
| 3. <u>Бурый Александр Викторович</u> , <u>Мальцев Владислав Артурович</u> , <u>Казимиров Владислав Евгеньевич</u> (все – 11 класс)      | г.Минск,<br>Лицей №1     | <b>Возможный сценарий образования планет у звёзд</b>                                 |
| 4. <u>Шигало Александр Михайлович</u> , <u>Шершульский Максим Дмитриевич</u> (оба – 11 класс)   | г.Минск,<br>Лицей БНТУ   | <b>В созвездии Лебедя проснулась гигантская чёрная дыра</b>                          |
| 5. <u>Стефаненко Андрей Александрович</u> (11 класс), <u>Савко Владислав Юрьевич</u> (10 класс), <u>Иванова Анна Ивановна</u> (7 класс) | г.Минск,<br>СШ №139      | <b>Метеориты</b>   |
| 6. <u>Бобцова Ксения Владимировна</u> , <u>Оберенко Максим Игоревич</u> (оба – 11 класс)  | г.Минск,<br>СШ №196      | <b>Парад планет</b>  |
| 7. <u>Наумов Антон Михайлович</u> (9 класс)   | г.Минск,<br>Гимназия №11 | <b>Гравитационные методы воздействия на малые тела Солнечной системы</b>             |
| 8. <u>Борисёнок Мария Александровна</u> , <u>Корзун Евгения Александровна</u> , <u>Дардытова Мария Васильевна</u> (все – 11 класс)      | г.Минск,<br>СШ №43       | <b>Поиск и астрометрия астероидов</b>  |

- |     |   |                                   |  |
|-----|---|-----------------------------------|--|
| 9.  | <u>Азаренко Юлия Викторовна, Головин Егор Сергеевич</u> (оба – 11 класс),<br><u>Бородин Дмитрий Игоревич</u> (10 класс) | г.Минск,<br>СШ №64                | <b>Новые звезды как индикаторы распадающихся рассеянных звездных скоплений</b>   |
| 10. | <u>Остапенко Алексей Дмитриевич</u> (11 класс)  | г.Минск,<br>МГОЛ                  | <b>Активные образования на Солнце</b>  |
| 11. | <u>Таболич Валентин Александрович</u> (1 курс)  | Минский радиотехнический колледж  | <b>Метеорные потоки в земной атмосфере</b>                                       |
| 12. | <u>Лапаревич Вадим Андреевич</u> (11 класс)   | г.Жодино,<br>СШ №4                | <b>Программа, которая рассчитывает восход и заход Солнца</b>                     |
| 13. | <u>Бельский Антон Юрьевич</u> (10 класс)  | г.Молодечно,<br>СОШ - интернат №2 | <b>Демонстрационный прибор для определения широты и долготы по Солнцу и Луне</b> |
| 14. | <u>Костюк Никита Александрович</u> (11 класс)   | г.Барановичи,<br>Гимназия №1      | <b>Сравнительный анализ трёх вспышек Новых звёзд</b>                             |

**Суббота 27.02.2016 г.**

II заседание. Начало 14.00

*Председатель: кандидат физ.-мат. наук, директор Обсерватории БГУ  
Кузнецик Ольгерд Павлович*

- |     |  |                                |  |
|-----|--|--------------------------------|--|
| 15. | <u>Мурашко Дарья Михайловна, Мурашко Юлия Михайловна</u> (обе – 11 класс)  | Смолевичская районная гимназия | <b>Шаровое скопление M53</b>                               |
| 16. | <u>Гайдуцкий Дариуш Геннадьевич</u> (9 класс)  | г.Гродно,<br>СШ №15            | <b>Плутон и криовулканизм. Сравнительный анализ</b>        |
| 17. | <u>Буслаев Вячеслав Игоревич</u> (10 класс)  | г.Смиловичи,<br>СШ №1          | <b>Солнечное затмение 20 марта 2015 г.</b>                 |
| 18. | <u>Романюк Андрей Витальевич</u> (11 класс),<br><u>Раманченко Мария Романовна, Поливода Михаил Сергеевич</u> (оба – 9 класс) | г.Брест,<br>Гимназия №5        | <b>Лунное затмение 28.09.2015 г. в условиях суперлуния</b> |
| 19. | <u>Жак Виктория Валерьевна</u> (10 класс)  | г.Гродно,<br>СШ №11            | <b>ТДС</b>   |
| 20. | <u>Силина Анастасия Дмитриевна, Вышнякова Виктория Васильевна, Туникова Эльвира Романовна</u> (все – 11 класс)               | г.Могилев,<br>Лицей БРУ        | <b>Могилёвское время</b>                                   |

- |  |  |   |
|--|--|---|
| 21. <u>Мартьянов Роман Дмитриевич</u> , Булова Анна Фёдоровна (оба – 11 класс)   | г.Могилев,<br>Лицей БРУ                  | <b>Получение изображений космических объектов с помощью телескопа Celestron CPC 800</b> |
| 22. <u>Панасович Никита Игоревич</u> (10 класс)  | г.Могилев,<br>МГОЛ №2                    | <b>Определение возраста звёздного скопления</b>   |
| 23. <u>Белоус Евгений Владимирович</u> (10 класс)  | г.Слуцк,<br>Гимназия №1                  | <b>Астрономические явления и термины в Слуцком Евангелие</b>                            |
| 24. <u>Томашевич Константин Иванович</u> , Сорока Александра Сергеевна (оба – 10 класс)  | г.Марьина Горка,<br>СШ №2                | <b>Визуальная фотометрия по методу Флори</b>  |
| 25. <u>Гаспарян Манана Армановна</u> (7 класс), Дёмин Сергей Дмитриевич, Куняцкая Анастасия Сергеевна, Белоусова Анастасия Сергеевна (все – 5 класс) | Россия,<br>г.Москва,<br>ГБОУ Школа №1989 | <b>Малышам о Солнечной системе</b>  |

#### Состав жюри секции «Астрономия»

- |  |  |
|--|--|
| <b>Кузнечик<br/>Ольгерд Павлович</b>   | директор Обсерватории БГУ Белорусского государственного университета, доцент, старший научный сотрудник, кандидат физико-математических наук, <i>председатель жюри</i>             |
| <b>Стетюкевич<br/>Николай Иванович</b> | старший научный сотрудник ГНУ «Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова» Национальной академии наук Беларуси, кандидат технических наук, <i>заместитель председателя жюри</i> |
| <b>Филипп<br/>Андрей Романович</b>     | доцент кафедры общей физики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук   |
| <b>Белов<br/>Максим Александрович</b>  | доцент кафедры физической информатики и атомно-молекулярной физики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук          |
| <b>Горенков<br/>Виктор Николаевич</b>  | старший научный сотрудник Обсерватории БГУ Белорусского государственного университета  |

## Секция "Биология"

Суббота 27.02.2016 г.

I заседание. Начало 9.00

*Председатель: доцент кафедры зоологии биологического факультета  
Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук*

***Сахвон Виталий Валерьевич***

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1. <u>Слуцкая Маргарита Юрьевна</u> (10 класс)        | Украина,<br>г.Краматорск,<br>СШ №10                | <b>Изменения биотопной дифференциации и синантропизация рукокрылых восточной Украины в условиях антропогенной трансформации ландшафтов</b>                        |
| 2. <u>Федорова Юлия Михайловна</u> (11 класс)         | Украина,<br>г.Одесса,<br>СШ №5 I-III ступеней      | <b>Экологическое значение скрининга активных антагонистов к фитопатогенным бактериям</b>  |
| 3. <u>Харченко Александр Николаевич</u> (11 класс)    | Украина,<br>г.Комсомольск,<br>СШ №5 I-III ступеней | <b>Анализ количественного и качественного состояния ауто-сомно-рецессивных заболеваний жителей г.Комсомольск Полтавской области</b>                               |
| 4. <u>Тапальский Федор Дмитриевич</u> (11 класс)      | г.Гомель,<br>ГГОЛ                                  | <b>Антибактериальная активность лекарственных растений в отношении антибиотикочувствительных и экстремально-антибиоти-коустойчивых грамотрицательных бактерий</b> |
| 5. <u>Сергейчик Валерия Денисовна</u> (10 класс)      | Осиповичский р-н, Каменичский<br>УПК ДС-СШ         | <b>Мониторинг видового состава фитопатогенных микроицетов северной части Осиповичского района Могилевской области</b>   |
| 6. <u>Никонович Владислав Владимирович</u> (11 класс) | г.Минск,<br>СШ №108                                | <b>Оценка качества воды городских водоемов г.Минска с помощью гидробионтных беспозвоночных</b>  |
| 7. <u>Бонюшко Дарья Александровна</u> (11 класс)      | г.Пружаны,<br>Гимназия                             | <b>Адаптация растений груши и сливы в культуре in vitro в лабораторных условиях</b>   |
| 8. <u>Красовская Юлия Сергеевна</u> (10 класс)        | г.Минск,<br>СШ №108                                | <b>Влияние условий жизни на морфометрические показатели популяции урути колосистой</b>  |

- |     |   |  |   |
|-----|---|--|---|
| 9.  | <u>Агафонова Ксения Александровна</u> (11 класс)  | г.Осиповичи,<br>СШ №3                  | <b>Гнездование белого аиста (<i>Ciconia ciconia</i>) в Осиповичском районе</b>  |
| 10. | <u>Новикова Любовь Андреевна</u> (11 класс)   | г.Барановичи,<br>СШ №7                 | <b>Применение методов биотестирования для комплексной оценки состояния окружающей среды с использованием растительных организмов</b>  |
| 11. | <u>Таран Юлия Игоревна, Кравченко Ульяна Арсеновна, Власовец Анастасия Андреевна</u> (все – 11 класс) | г.Минск,<br>МГОЛ                       | <b>Изучение литической активности бактериофага PhiEa2809</b>  |
| 12. | <u>Войтович Герман Игоревич</u> (10 класс)  | г.Минск,<br>Гимназия №5                | <b>Анализ влияния фитогормональных стероидов на изменчивость биопродукционных параметров у регенерантов сортовой голубики высокой <i>Vaccinium corymbosum</i> L. in vitro</b> |
| 13. | <u>Сокол Егор Сергеевич</u> (8 класс)   | Дятловский р-н, Новоельнянская СШ      | <b>Искусственное воспроизводство карася серебряного</b>   |
| 14. | <u>Новицкая Мария Руслановна</u> (7 класс)  | Минский р-н, Острошицко-Городокская СШ | <b>Меры по сохранению популяций земноводных в д. Острошицы</b>  |
| 15. | <u>Ошарина Евгения Игоревна, Белякова Анастасия Олеговна</u> (обе – 11 класс)                         | г.Минск,<br>МГОЛ                       | <b>Изучение водного режима родительских линий капусты белокочанной в контейнерной культуре в условиях зимней остеклённой теплицы</b>  |
| 16. | <u>Левкович Екатерина Сергеевна</u> (11 класс)  | г.Барановичи,<br>СШ №16                | <b>Влияние абиотических факторов на динамику летней активности жуужелиц (<i>Coleoptera</i>, <i>Carabidae</i>)</b>   |

Суббота 27.02.2016 г.

II заседание. Начало 14.00

Председатель: доцент кафедры зоологии биологического факультета  
Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук

**Сахвон Виталий Валерьевич**

- |     |  |   |   |
|-----|--|---|---|
| 17. | <u>Зосич Ангелина Геннадьевна</u> (10 класс)     | г.Лунинец,<br>СШ №2                       | <b>Аспекты выращивания и переработки земляники садовой на территориях, загрязненных радионуклидами</b>                              |
| 18. | <u>Дрепаков Егор Геннадьевич</u> (11 класс)      | Гродненский р-н,<br>Индурская СШ          | <b>Антропогенное воздействие на фитоценозы лесных массивов в окрестностях агрогородка Индура Гродненского района</b>                |
| 19. | <u>Шевчук Елена Владимировна</u> (11 класс)      | г.Осиповичи,<br>СШ №3                     | <b>Комплексное исследование водных объектов Осиповичского района</b>  |
| 20. | <u>Янчуревич Екатерина Дмитриевна</u> (11 класс) | г.Гродно,<br>Гимназия №6                  | <b>Видовое разнообразие и морфобиологический анализ рукокрылых западного региона Беларуси</b>                                       |
| 21. | <u>Деканозишвили Давид Заурович</u> (9 класс)    | г.Минск,<br>СШ №120                       | <b>Влияние различных методов обработки семян на начальные этапы роста и развития расторопши пятнистой (<i>Silybum marianum</i>)</b> |
| 22. | <u>Рабцевич Никита Александрович</u> (9 класс)   | Минский р-н,<br>Острошицко-Городокская СШ | <b>Влияние натуральных эфирных масел на образование колоний микроорганизмов</b>   |
| 23. | <u>Плотников Игорь Сергеевич</u> (11 класс)      | г.Борисов,<br>Гимназия №1                 | <b>Стрекозы как индикаторы состояния водоёмов</b>   |
| 24. | <u>Лащук Алексей Александрович</u> (10 класс)    | г.Минск,<br>Гимназия №16                  | <b>Исследование способов длительного хранения томатов, выращенных в открытом грунте в условиях частного приусадебного участка</b>   |

- |     |  |                                    |   |
|-----|--|------------------------------------|---|
| 25. | <u>Марач Денис Геннадьевич</u><br>(11 класс) | г.Мядель,<br>Гимназия-<br>интернат | <b>Комплексная экологическая оценка состояния рек, пригодных для нереста проходных лососевых рыб, в Беларуси</b>  |
| 26. | <u>Шруб Екатерина Викторовна</u> (11 класс)  | г.Минск,<br>Гимназия<br>№38        | <b>Аллелопатическое действие экстрактов вегетативных частей некоторых инвазивных и аборигенных видов растений на развитие семян культурных растений</b> |
| 27. | <u>Анишкевич Иван Михайлович</u> (11 класс)  | г.Борисов,<br>Гимназия<br>№3       | <b>Изучение влияния хозяйственной деятельности на орнитофауну пойменных экосистем</b>   |

Состав жюри секции «Биология»

**Сахвон  
Виталий Валерьевич**

доцент кафедры зоологии биологического факультета Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук, *председатель жюри*

**Джус  
Максим Анатольевич**

доцент кафедры ботаники биологического факультета Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук

**Жукова  
Анна Анатольевна**

доцент кафедры общей экологии и методики преподавания биологии биологического факультета Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук

**Лагодич  
Алексей Викторович**

доцент кафедры генетики биологического факультета Белорусского государственного университета, кандидат биологических наук

**Сауткин  
Федор Викторович**

ассистент кафедры зоологии биологического факультета Белорусского государственного университета

**Совгир  
Наталья Владимировна**

научный сотрудник кафедры микробиологии биологического факультета Белорусского государственного университета



# Секция "Информатика"

Суббота 27.02.2016 г.

I заседание. Начало 9.00

*Председатель: доцент факультета прикладной математики и информатики  
Белорусского государственного университета, кандидат физико-  
математических наук*

***Кашкевич Сергей Иванович***

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1. <u>Волынец Валерий Романович</u> (10 класс)  | г.Дзержинск,<br>Гимназия №1                            | <b>ETHERNET-Метеостанция</b>  |
| 2. <u>Близинская Елизавета Владимовна</u> (9 класс), <u>Орешко Ольга Александровна</u> (11 класс) | Украина,<br>г.Одесса, УВК №49 «СШ – ОШ I-III ступеней» | <b>Информационный анализатор текстов и литературных произведений – программа «Pen-Mastery»</b>  |
| 3. <u>Болтач Антон Юрьевич</u> (11 класс)   | г.Лида,<br>Лицей №1                                    | <b>Берегись автомобиля! Моделирование пересечения транспортных потоков</b>  |
| 4. <u>Никифоров Андрей Владимирович</u> , <u>Поздняков Ян Валерьевич</u> (оба – 11 класс)         | г.Минск,<br>СШ №19                                     | <b>Инвестиционный веб-сайт InvestRoom</b>   |
| 5. <u>Наумович Артур Геннадьевич</u> (11 класс)   | г.Пинск,<br>СШ №3                                      | <b>Развитие логического мышления учащихся через создание и процесс игры «Школьный лабиринт» на основе среды разработки Construct Classic</b>  |
| 6. <u>Крылов Никита Дмитриевич</u> (11 класс)   | г.Минск,<br>Гимназия №25                               | <b>Rap-rap – приложение для автомобилистов</b>  |
| 7. <u>Проконьев Алексей Владимирович</u> (9 класс)  | г.Минск,<br>СШ №54                                     | <b>Мобильное расписание</b>   |
| 8. <u>Майченко Кирилл Дмитриевич</u> , <u>Тупицын Михаил Николаевич</u> (оба – 11 класс)          | г.Брест,<br>Гимназия №2                                | <b>Экспертная система «Распознавание треугольников методами объектно-ориентированного программирования»</b>                                   |
| 9. <u>Кузьмичев Никита Васильевич</u> (11 класс), <u>Свириденко Елена Владимировна</u> (4 класс)  | г.Витебск,<br>Гимназия №4                              | <b>Разработка аппаратно-программного комплекса на базе платформы Arduino UNO для решения задачи поиска пути внутри односвязного лабиринта</b> |

- |  |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
| 10. <u>Молчанов Иван Витальевич</u> (11 класс)   | г.Брест,<br>Гимназия №1          | <b>Информационно – моделирующая программа «Моделирование броска тела под углом к горизонту»</b> |
| 11. <u>Климук Светлана Эдуардовна, Погосян Гаяне Оганесовна</u> (обе – 11 класс)   | Каменецкий р-н,<br>Волчинская СШ | <b>Система автоматизированного учёта посещаемости школы учащимися по технологии Bluetooth</b>   |
| 12. <u>Ласица Владислав Валерьевич, Найдин Руслан Петрович</u> (оба – 10 класс)  | Червенский р-н, Запольская СШ    | <b>Электронное учебное пособие по теме «Сложение скоростей»</b>                                 |
| 13. <u>Гонгало Владимир Олегович</u> (11 класс)  | г.Кобрин,<br>СШ №6               | <b>Международная Интернет-платформа развития городов CityUp</b>                                 |
| 14. <u>Королев Иван Игоревич, Гурьянов Даниил Владимирович</u> (оба – 8 класс), <u>Церпицкий Константин Георгиевич</u> (6 класс) | г.Минск,<br>СШ №55               | <b>Написание компьютерных игр для лечения проблем бинокулярного зрения</b>                      |
| 15. <u>Христенко Александр Васильевич</u> (8 класс), <u>Володченко Александр Юрьевич</u> (9 класс)                               | Оршанский р-н, Гимназия г.Барани | <b>Создание учебной компьютерной игры «Стужка часу» на языке программирования Scratch</b>       |

**Суббота, 27.02.2016 г.**

II заседание. Начало 14.00

*Председатель: ассистент кафедры дискретной математики и алгоритмики, факультета прикладной математики и информатики  
Белорусского государственного университета  
Буславский Александр Андреевич*

- |  |                          |   |
|--|--------------------------|---|
| 16. <u>Ковальчук Владимир Сергеевич</u> (11 класс) | г.Минск,<br>СШ №203      | <b>Sally Savior Pro</b>   |
| 17. <u>Санкин Павел Борисович</u> (7 класс)        | г.Минск,<br>СШ №191      | <b>PasswordMaster - программа ОС Android для генерации и хранения паролей</b> |
| 18. <u>Гадалов Владислав Олегович</u> (10 класс)   | г.Слуцк,<br>СШ №11       | <b>Geneces – Облачная Экосистема</b>  |
| 19. <u>Коршакевич Дмитрий Витальевич</u> (9 класс) | г.Минск,<br>Гимназия №13 | <b>Интерактивная игра «Твой виртуальный заяц»</b>                             |

- |   |                                      |  |
|---|--------------------------------------|--|
| 20. <u>Кузьмич Дмитрий Александрович</u> (11 класс)                                 | г. Минск,<br>Гимназия №13            | <b>Создание мобильного приложения «Справочник формул» по физике и математике с возможностью построения графиков функций<br/>Программа "Translator"</b> |
| 21. <u>Рудько Ян Вячеславович</u> (11 класс)  | г. Минск,<br>МГОЛ                    | <b>Виртуальный тур по музеям Глубоччины</b>  |
| 22. <u>Ловцевич Владислав Александрович</u> (10 класс)                              | Глубокская районная гимназия         | <b>Разработка приложения для различных устройств на базе единого исходного кода</b>  |
| 23. <u>Биткин Никита Сергеевич</u> (10 класс)                                       | г. Бобруйск,<br>СШ №27               | <b>Виртуальный мир на ладонке</b>  |
| 24. <u>Ничипорчик Дмитрий Сергеевич</u> (10 класс)                                  | г. Дрогичин,<br>СШ №1                | <b>Уроки информатики с настоящим роботом</b>   |
| 25. <u>Езерский Андрей Сергеевич, Мельниченко Анна Анатольевна</u> (оба – 11 класс) | Гомельский район, Грабовский ДС - СШ |  |

Состав жюри секции «Информатика»

- |  |   |
|--|---|
| <b><i>Кашкевич Сергей Иванович</i></b>       | доцент факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук, <i>председатель жюри</i>                               |
| <b><i>Буславский Александр Андреевич</i></b> | ассистент факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета   |
| <b><i>Зенько Сергей Иванович</i></b>         | заведующий кафедрой прикладной математики и информатики учреждения образования «Белорусский государственный педагогический университет имени М.Танка», кандидат педагогических наук           |
| <b><i>Лапо Анжелика Ивановна</i></b>         | учитель информатики высшей категории государственного учреждения образования «Лицей Белорусского государственного университета»   |
| <b><i>Карпович Наталья Александровна</i></b> | старший преподаватель факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета   |
| <b><i>Стёпин Юрий Генрихович</i></b>         | старший преподаватель факультета экономики и управления учреждения образования «Гродненский государственный университет имени Я. Купалы»  |
| <b><i>Унучек Евгений Николаевич</i></b>      | старший преподаватель кафедры экономической информатики инженерно - экономического факультета учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» |

## Секция "Математика"

Пятница 26.02.2016 г.

I заседание. Начало 16.20

*Председатель: доцент Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники, кандидат физико-математических наук*

***Борисенко Олег Федорович***

1. *Алексеев Илья Сергеевич* (11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **Высшие тождества Якоби**
2. *Давладов Дмитрий Евгеньевич* (11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **SL<sub>2</sub>-факторизация скрученных групп типа Ли**
3. *Плаксин Даниил Андреевич, Фокин Иван Андреевич* (оба – 11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **О сравнении гладкости внешней функции и её модуля**
4. *Шешко Николай Андреевич* (10 класс) г.Минск, Гимназия №41 **Ограничение функций**
5. *Соликов Павел Дмитриевич* (11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **Коммутаторная длина элементов группы в терминах группового кольца**
6. *Тодоров Евгений Игоревич* (11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **Линейный ответ для хаотических отображений малой регулярности**
7. *Новиков Глеб Александрович* (11 класс) Россия, г.Санкт-Петербург, ГБОУ СОШ №564, ЛНМО **О производных функторах и пучках**

Суббота 27.02.2016 г.

II заседание. Начало 9.00

Председатель: доцент заведующий кафедрой высшей математики радиотехнического факультета Полоцкого государственного университета, кандидат физико-математических наук

**Козлов Александр Александрович**

- |   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| 8. <u>Шиляев Иван Владимирович</u> (9 класс)  | г.Гомель,<br>Гимназия №56            | <b>Теорема Штейнера-Лемуса</b>  |
| 9. <u>Клюцук Александр Сергеевич</u> (10 класс)                                       | г.Солигорск,<br>Гимназия №1          | <b>Пузатость прямоугольников</b>  |
| 10. <u>Кураев Алексей Николаевич</u> (8 класс)  | г.Минск,<br>Гимназия №75             | <b>Сигнальные флажки</b>  |
| 11. <u>Палухович Антон Адамович</u> (9 класс)   | г.Минск,<br>Лицей БГУ                | <b>Комбинаторное вырезание<br/>прямоугольников <math>1 \times 1</math> из<br/>прямоугольников <math>m \times n</math> с<br/>получения минимального<br/>связанного остатка</b> |
| 12. <u>Куриленко Юлия Денисовна</u> (10 класс)  | г.Гомель,<br>Гимназия №51            | <b>Сюрреалистический волк</b>   |
| 13. <u>Гинзбург Андрей Александрович</u> (11 класс)                                   | г.Гомель,<br>Гимназия №14            | <b>Странные участники турниров</b>  |
| 14. <u>Ромашко Любовь Анатольевна</u> (11 класс)                                      | г.Клецк,<br>Гимназия                 | <b>Наибольшая поверхность<br/>призмы, вписанной в сферу</b>   |
| 15. <u>Пилипук Захар Андреевич,<br/>Грицук Екатерина Сергеевна</u> (оба – 9 класс)    | г.Брест,<br>Гимназия №2              | <b>Векторный метод решения<br/>задач оптимизации в плоскости</b>  |
| 16. <u>Лещинская Ирина Дмитриевна</u> (11 класс)                                      | г.Минск,<br>СШ №109                  | <b>Неразрешимость задачи и<br/>построение треугольника по<br/>периметру, радиусам вписанной<br/>и описанной окружностей</b>   |
| 17. <u>Хомбак Андрей Александрович</u> (8 класс)                                      | Гродненская<br>городская<br>гимназия | <b>Универсальные числа и<br/>последовательности</b>   |
| 18. <u>Зарецкий Артем Вячеславович,<br/>Лебедев Андрей Дмитриевич</u> (оба – 7 класс) | г.Гомель,<br>Гимназия №56            | <b>Об иррациональных корнях<br/>уравнений</b>   |
| 19. <u>Романович Ян Геннадьевич</u> (10 класс)  | Любанский р-н,<br>Сорочская СШ       | <b>Диофантовы уравнения</b>   |
| 20. <u>Московкин Владислав Валерьевич</u> (10 класс)                                  | Гомельская<br>Ирининская<br>гимназия | <b>Новый взгляд на неравенства<br/>о средних</b>  |

- |   |                            |  |
|---|----------------------------|--|
| 21. <u>Луговская Анастасия Михайловна</u><br>(11 класс) | Речицкая районная гимназия | <b>Обобщение перестановочного неравенства и неравенства Мюрхеда для выпуклых функций</b> |
|---|----------------------------|--|

**Суббота 27.02.2016 г.**

III заседание. Начало 14.00

*Председатель: доцент факультета прикладной математики и информатики  
Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук*

**Орлович Юрий Леонидович**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| 22. <u>Жадан Даниил Тимурович</u><br>(11 класс)  | г.Солигорск,<br>СШ №14                              | <b>Домино на плоскости</b>                               |
| 23. <u>Бойко Дарья Борисовна</u><br>(9 класс)  | Клецкий р-н,<br>Гурновщинский УПК д/с-базовая школа | <b>«Дарогі, якія выбірае мэр»</b>                        |
| 24. <u>Денисюк Тимофей Дмитриевич</u> (9 класс)  | г.Клецк,<br>СШ №3                                   | <b>Решение задачи ТЮМ «Обходительные многоугольники»</b> |
| 25. <u>Шершень Яна Дмитриевна</u> (9 класс),<br><u>Асанов Андрей Андреевич</u><br>(11 класс) | г.Щучин,<br>Гимназия                                | <b>Обходительные многоугольники</b>                      |
| 26. <u>Войтехович Анастасия Владимировна</u><br>(10 класс)                                   | г.Фаниполь,<br>Гимназия                             | <b>Связность трехдольных графов</b>                      |
| 27. <u>Соловей Михаил Юрьевич</u><br>(9 класс)   | г.Минск,<br>Гимназия №75                            | <b>Графы и треугольное свойство</b>                      |
| 28. <u>Задорожнюк Анна Олеговна</u> (11 класс)   | г.Гомель,<br>СШ №8                                  | <b>Графы и треугольное свойство</b>                      |
| 29. <u>Дубовик Егор Александрович</u><br>(10 класс)  | г.Гомель,<br>Гимназия №51                           | <b>Периодические функции</b>                             |
| 30. <u>Хазалия Лиана Бадриевна</u><br>(11 класс)   | г.Минск,<br>Гимназия №41                            | <b>Регулярность циклов групп подстановок</b>             |

## Состав жюри секции «Математика»

<b>Макаров Евгений Константинович</b>	заведующий отделом дифференциальных уравнений государственного научного учреждения «Институт математики» Национальной академии наук Беларуси, доктор физико-математических наук, <i>председатель жюри</i>
<b>Бенедиктович Владимир Иванович</b>	ведущий научный сотрудник государственного научного учреждения «Институт математики» Национальной академии наук Беларуси, кандидат физико-математических наук
<b>Беняш-Кривец Валерий Вацлавович</b>	профессор механико-математического факультета Белорусского государственного университета, доктор физико-математических наук
<b>Борисенко Олег Федорович</b>	доцент учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», кандидат физико-математических наук
<b>Васильев Александр Федорович</b>	профессор, декан факультета довузовской подготовки и обучения иностранных студентов УО «Гомельский государственный университет имени Ф.Скорины», доктор физико-математических наук
<b>Козлов Александр Александрович</b>	доцент, заведующий кафедрой высшей математики радиотехнического факультета учреждения образования «Полоцкий государственный университет», кандидат физико-математических наук

## Секция "Физика"

Суббота 27.02.2016 г.

I заседание. Начало 9.00

Председатель: доцент физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физ.-мат. наук

**Жилко Виталий Владимирович**

- |   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
| 1. <u>Степанцевич Александр Сергеевич</u><br>(10 класс)                             | г.Скидель,<br>СШ №1                | <b>Нагревание жидкости в поллой обмотке трансформатора, работающего в режиме короткого замыкания</b>                             |
| 2. <u>Юрчик Александр Владимирович, Бурба Вадим Вячеславович</u><br>(оба –11 класс) | г.Барановичи,<br>Гимназия №3       | <b>Исследование возможности получения воды из атмосферного воздуха с помощью процесса капиллярной конденсации</b>                |
| 3. <u>Безмен Андрей Иванович</u><br>(10 класс)                                      | Украина, Сумская СШ №7 I-III ступ. | <b>«ChearCold» – кондиционер будущего</b>  |
| 4. <u>Лаврененко Валерий Дмитриевич</u><br>(10 класс)                               | г.Минск,<br>Лицей БГУ              | <b>Источник электрической энергии, основанный на гемодинамике</b>  |
| 5. <u>Гордиенко Алексей Михайлович</u><br>(11 класс)                                | Украина,<br>Одесский УВК №49       | <b>ЦАП нового поколения с элементами визуального сравнения выходного сигнала</b>   |
| 6. <u>Поживилко Алексей Олегович</u><br>(11 класс)                                  | г.Минск,<br>Лицей БГУ              | <b>Генератор электромагнитных помех</b>  |
| 7. <u>Шалик Евгений Александрович, Блинец Павел Сергеевич</u><br>(оба – 11 класс)   | г.Клецк,<br>СШ №3                  | <b>Трёхфазный генератор на неодимовых магнитах</b>   |
| 8. <u>Гацко Павел Вадимович, Петрушенко Анна Андреевна</u><br>(оба – 11 класс)      | г.Бобруйск,<br>СШ №27              | <b>Капиллярные волны и звук</b>  |
| 9. <u>Богатко Сергей Владимирович</u><br>(11 класс)                                 | г.Солигорск,<br>СШ №5              | <b>Исследование способов увеличения прочности и звукоизоляции кровельного покрытия, изготовленного из асбестоцементной плиты</b> |



- |   |                          |   |
|---|--------------------------|---|
| 10. <u>Борисевич Алексей Николаевич</u><br>(11 класс)   | г.Минск,<br>МГОЛ         | <b>Пропеллеролёт</b>  |
| 11. <u>Федорук Никита Алексеевич, Смирнова Ксения Валерьевна, Андрушкевич Арсений Вячеславович</u><br>(все – 9 класс) | г.Брест,<br>СШ №10       | <b>Методы регистрации элементарных частиц. Камера Вильсона</b>  |
| 12. <u>Аврамчук Сергей Витальевич, Молчанов Иван Витальевич</u><br>(оба – 11 класс)                                   | г.Брест,<br>Гимназия №1  | <b>Исследование дисперсионных явлений, возникающих при распространении света в растворе</b>                   |
| 13. <u>Бутько Каролина Николаевна</u><br>(10 класс)   | г.Минск,<br>Лицей БНТУ   | <b>Зависимость температуры фазового перехода 1 рода от давления</b>   |
| 14. <u>Кравцевич Александр Андреевич</u><br>(11 класс)  | г.Гродно,<br>СШ №33      | <b>Электромагнитная индукция</b>  |
| 15. <u>Вербицкий Василий Дмитриевич, Круглов Владислав Дмитриевич</u><br>(оба –10 класс)                              | г.Минск,<br>Гимназия №50 | <b>Экспериментальные и теоретические исследования движения жидкого слоя на поверхности вращающегося диска</b> |

**Суббота 27.02.2016 г.**  
II заседание. Начало 14.00

*Председатель: заведующий кафедрой физики  
лицея Белорусского государственного университета*

**Маркович Леонид Григорьевич**

- |  |                          |   |
|--|--------------------------|---|
| 16. <u>Кравцова Анастасия Александровна, Соловьев Егор Игоревич</u><br>(оба –10 класс)               | г.Дзержинск,<br>Гимназия | <b>Использование поляризации света для изучения внутреннего строения прозрачных веществ</b> |
| 17. <u>Кольчевская Ирина Николаевна</u> (9 класс),<br><u>Кольчевская Мария Николаевна</u> (10 класс) | г.Минск,<br>Гимназия №38 | <b>Визуализатор физических процессов</b>  |
| 18. <u>Нижникова Анна Вячеславовна, Воскобойников Александр Дмитриевич</u><br>(оба – 11 класс)       | г.Минск,<br>Гимназия №35 | <b>Наночастицы и фотосинтез</b>   |

- |  |                              |   |
|--|------------------------------|---|
| 19. <u>Рощенко Полина Сергеевна</u> , <u>Житько Артём Александрович</u><br>(оба – 11 класс)  | г.Минск,<br>Лицей №1         | <b>Параметрические колебания подвижной точки подвеса</b>  |
| 20. <u>Стояк Вероника Олеговна</u> , <u>Драб Антон Федорович</u><br>(оба – 10 класс)   | г.Гродно,<br>Гимназия №10    | <b>Механические напряжения в межпозвонковых дисках позвоночника человека при его переходе из горизонтального состояния в вертикальное</b> |
| 21. <u>Ниничук Илья Сергеевич</u><br>(11 класс)  | г.Гомель,<br>Лицей №1        | <b>Исследование электрического контакта металлических проводников</b>   |
| 22. <u>Рощенко Владислав Вячеславович</u> , <u>Мордань Евгений Игоревич</u><br>(оба –10 класс)   | г.Минск,<br>Лицей БНТУ       | <b>Шаговый многоканальный гидропривод</b>   |
| 23. <u>Сиденко Артем Сергеевич</u><br>(11 класс)   | г.Минск,<br>Лицей БНТУ       | <b>Тепловые трубки</b>  |
| 24. <u>Каплин Роман Владимирович</u> (10 класс)  | г.Старые Дороги, СШ №3       | <b>Пограничное кипение жидкостей</b>  |
| 25. <u>Лис Владислав Александрович</u> (10 класс),<br><u>Потоцкий Давид Александрович</u> (8 класс),<br><u>Гайдук Игорь Александрович</u> (11 класс) | г.Барановичи,<br>Гимназия №5 | <b>Изготовление солнечной батареи на основе модулей монокристаллического кремния</b>  |
| 26. <u>Евстрат Яна Владимировна</u> , <u>Гапанович Анастасия Сергеевна</u><br>(обе – 11 класс)   | г.Несвиж,<br>СШ №1           | <b>Эрлифт</b>   |

Состав жюри секции «Физика»

<b><i>Жилко Виталий Владимирович</i></b>	доцент кафедры теоретической физики и астрофизики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук, <i>председатель жюри</i>
<b><i>Тарасенко Николай Владимирович Красовский Василий Васильевич</i></b>	заведующий лабораторией лазерной диагностики плазмы института физики Национальной академии наук Беларуси», доктор физико-математических наук доцент кафедры экспериментальной и теоретической физики приборостроительного факультета Белорусского национального технического университета, кандидат физико-математических наук
<b><i>Слободянюк Анатолий Иванович</i></b>	доцент, заведующий кафедрой общей физики физического факультета Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук
<b><i>Феранчук Илья Давидович</i></b>	доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой теоретической физики и астрофизики физического факультета БГУ, лауреат государственной премии РБ
<b><i>Маркович Леонид Григорьевич Арабей Сергей Михайлович</i></b>	заведующий кафедрой физики лицея Белорусского государственного университета доцент, заведующий кафедрой химии инженерно-технологического факультета Белорусского аграрного технического университета, доктор физико-математических наук

## Секция "Химия"

Суббота 27.02.2016 г.

I заседание. Начало 9.00

*Председатель: доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук*

*Хвалюк Виктор Николаевич*

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1. <u>Лавский Владимир Владимирович</u><br>(9 класс)  | Украина,<br>Криворожская<br>Гимназия №49    | <b>Определение активности фермента каталазы в растительных и животных тканях кинетическим методом анализа</b>                  |
| 2. <u>Коционова Анна Александровна, Щервянина Дарья Александровна</u><br>(обе – 11 класс)   | Россия,<br>г.Москва,<br>ГБОУ Школа<br>№1989 | <b>Новая жизнь ХИТ</b>   |
| 3. <u>Калилец Анна Сергеевна</u><br>(10 класс)  | г.Клецк,<br>Гимназия                        | <b>"Реинкарнация" полиэтиленовых отходов</b>   |
| 4. <u>Савенок Ольга Анатольевна</u> (11 класс)  | Добрушский р-н,<br>Утевская СШ              | <b>Биоразлагаемая плёнка</b>   |
| 5. <u>Лось Павел Сергеевич, Сазановец Валерия Владимировна</u> (обе – 10 класс),<br><u>Пьянкова Екатерина Евгеньевна</u> (11 класс) | г.Жлобин,<br>СШ №13                         | <b>Взаимосвязанные процессы. Создание гальванического элемента в домашних условиях</b>   |
| 6. <u>Пугач Вероника Олеговна</u><br>(11 класс)   | г.Каменец,<br>СШ №1                         | <b>Динамика изменения микробиологического и химического состава воздуха в помещениях школы в течение дня</b>                   |
| 7. <u>Седакова Елизавета Евгеньевна, Калистратова Алина Николаевна</u><br>(обе – 10 класс)  | г.Могилев,<br>СШ №35                        | <b>Изучение антиоксидантных свойств ряда веществ на примере модельной системы <math>Fe^{2+} \leftrightarrow Fe^{3+}</math></b> |
| 8. <u>Сысоенков Максим Романович, Юркевич Кирилл Сергеевич</u> (оба – 8 класс)  | г.Минск,<br>Гимназия №50                    | <b>Исследование свойств парафина</b>   |
| 9. <u>Коршуков Юрий Андреевич, Головач Александр Алексеевич</u><br>(оба – 11 класс)   | г.Светлогорск<br>Гимназия                   | <b>Исследование состояния химического равновесия</b>   |

- |     |   |                              |  |
|-----|---|------------------------------|--|
| 10. | <u>Калошина Анастасия Сергеевна, Невдах Ядвига Олеговна</u> (обе – 11 класс)                            | г.Минск,<br>МГОЛ             | <b>Кетон малины: аромат спелых ягод из химической колбы</b>  |
| 11. | <u>Ковель Владислав Олегович</u> (7 класс)  | г.Бобруйск,<br>СШ №19        | <b>Коррозия металлов в различных средах и способы её устранения</b>  |
| 12. | <u>Ковалевич Ксения Владимировна, Мендель Алексей Николаевич</u> (оба – 11 класс)                       | г.Пинск,<br>Гимназия №3      | <b>Меднение неметаллических поверхностей методом электролиза</b>   |
| 13. | <u>Сачишина Дарья Александровна</u> (10 класс)  | г.Минск,<br>Гимназия №35     | <b>Определение содержания глюкозы при помощи наночастиц золота и 3-аминофенилборной кислоты</b>                  |
| 14. | <u>Герасимчик Анна Сергеевна, Яковец Анастасия Ивановна</u> (обе – 10 класс)                            | г.Минск,<br>СШ №69           | <b>Получение гидроксиапатита в лабораторных условиях</b>   |
| 15. | <u>Романюк Вадим Николаевич, Зибарева Валерия Сергеевна, Рахманов Дмитрий Олегович</u> (все – 10 класс) | г.Минск,<br>Гимназия №31     | <b>Получение защитно-декоративных покрытий на алюминии и его сплавах методом электрохимического анодирования</b> |
| 16. | <u>Завалюк Антон Николаевич</u> (9 класс)   | г.Барановичи,<br>Гимназия №2 | <b>Получение наночастиц металлов</b>   |

**Суббота 27.02.2016 г.**

II заседание. Начало 14.00

*Председатель: доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук*

***Хвалюк Виктор Николаевич***

- |     |   |                                     |   |
|-----|---|-------------------------------------|---|
| 17. | <u>Климович Юлия Олеговна</u> (11 класс)    | г.Жодино,<br>Гимназия №1            | <b>Получение химических производных целлюлозы в условиях школьной лаборатории</b>   |
| 18. | <u>Залеская Дарья Анатольевна</u> (9 класс) | Солигорский р-н,<br>Старобинская СШ | <b>Получение экологически чистого ингибитора горения на основе древесных опилок, импрегнированных казеином, для профилактики лесных пожаров</b> |

- |  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| 19. <u>Карташевич Сергей Олегович, Казючиц Егор Русланович, Сухонос Вадим Владимирович</u><br>(все – 1 курс) | Минский радиотехнический колледж      | <b>Разделение фосфат- и сульфат-ионов при определении серы в твердом топливе гравиметрическим методом</b>    |
| 20. <u>Ботяновский Кирилл Павлович</u><br>(11 класс)   | г.Жодино, СШ №9                       | <b>Регенерация серебра</b>   |
| 21. <u>Абрамович Максим Сергеевич</u><br>(11 класс)  | г.Минск, Гимназия №1                  | <b>Синтез производных 2,5-дифенилтиофена для применения в органической электронике</b>                       |
| 22. <u>Дискина Екатерина Владимировна</u><br>(9 класс)   | г.Старые Дороги, Гимназия №1          | <b>Содержание железа в водах различных источников</b>  |
| 23. <u>Бубнова Вера Александровна</u><br>(11 класс)  | Волковысский р-н, СШ №1<br>г.п. Россь | <b>Сравнение адсорбционных способности активированного и белого угля</b>                                     |
| 24. <u>Нарута Дарья Николаевна</u><br>(11 класс)   | г.Волковыск, Гимназия №2              | <b>Сравнительный анализ влияния внешних факторов на ферментативную активность оксиредуктаз овощных соков</b> |
| 25. <u>Рудкевич Валерия Васильевна, Бельская Юлия Андреевна</u><br>(обе – 10 класс)                          | г.Минск, Гимназия №146                | <b>Ферромагнитные жидкости: синтез методом химического соосаждения и новые области применения</b>            |
| 26. <u>Подборская Мария Александровна, Солонец Анастасия Дмитриевна</u><br>(обе – 8 класс)                   | г.Смолевичи, Гимназия                 | <b>Экспресс-метод определения малых количеств аскорбиновой кислоты с помощью соединений железа</b>           |

Состав жюри секции «Химия»

***Хвалюк  
Виктор Николаевич***

доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук,  
*председатель жюри*

***Василевская  
Елена Ивановна***

доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук

***Сергеева  
Ольга Валерьевна***

доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук

***Лещев  
Сергей Михайлович***

профессор химического факультета Белорусского государственного университета, доктор химических наук

***Тихонов  
Александр Семенович***

доцент химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук

***Коник  
Юлия Андреевна***

ассистент химического факультета Белорусского государственного университета, магистр химических наук

## Адреса и телефоны председателей секций

**Секция математики:** Задворный Борис Валентинович, факультет прикладной математики и информатики БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 209-50-70. Адрес электронной почты: [zadvorny@bsu.by](mailto:zadvorny@bsu.by)

**Секция информатики:** председатель секции - Казаченок Виктор Владимирович, председатель жюри – Кашкевич Сергей Иванович (тел. (017) 209-55-31), факультет прикладной математики и информатики БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030.. Адреса электронной почты: [kash@tut.by](mailto:kash@tut.by)

**Секция физики:** Жилко Виталий Владимирович, (тел. (017) 209-51-14), Маркович Леонид Григорьевич, (тел. (017) 209-50-73), физический факультет БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030; адреса электронной почты: [zhilko@bsu.by](mailto:zhilko@bsu.by) и [markovich@bsu.by](mailto:markovich@bsu.by)

**Секция астрономии:** Кузнечик Ольгерд Павлович, Обсерватория БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 226-57-71, адрес электронной почты: [kuznechik@bsu.by](mailto:kuznechik@bsu.by)

**Секция химии:** Хвалюк Виктор Николаевич, химический факультет БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 328-64-01; адрес электронной почты: [khvalyuk@bsu.by](mailto:khvalyuk@bsu.by)

**Секция биологии:** Сахвон Виталий Валерьевич, биологический факультет БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 209-59-15, адрес электронной почты [sakhvon@gmail.com](mailto:sakhvon@gmail.com)