

Секция «Химия»

Пятница, 27.02.2026 г.

I заседание. Начало – 10:00, актовЫй зал

*Председатель (ведущий заседания): декан химического факультета
Белорусского государственного университета,
кандидат химических наук, доцент
Зураев Александр Викторович*

№ п/п	ФИО	Населенный пункт, учреждение образования	Название работы
1	<i>Богданович Алина Николаевна (11 класс)</i>	г. Минск, Гимназия № 6	Разработка комбинированной мягкой лекарственной формы на основе экстрактов куркумы длинной и календулы лекарственной
2	<i><u>Червякова Виктория</u> <u>Витальевна</u>, Черепович Александр Евгеньевич (10 класс)</i>	г. Минск, Гимназия № 36	Разработка перорально диспергируемых пленок на основе противодиарейного лекарственного препарата и растительного сырья для симптоматической терапии
3	<i><u>Апетёнок Анастасия</u> <u>Андреевна</u>, Возняк Вадим Андреевич (11 класс)</i>	Мин.обл., г.Вилейка, СШ №3	Получение хитозана из панцирей речного рака для использования его в качестве загустителя при производстве молочных продуктов
4	<i>Щелухин Дмитрий Дмитриевич (11 класс)</i>	г. Гродно, гор.гимназия	Рекуперация ионов металлов из отходов щелочных и солевых батареек: исследование методов извлечения соединений цинка и марганца с использованием различных восстановителей в присутствии серной кислоты
5	<i><u>Проничев Илья</u> <u>Витальевич</u>, Радивилко Константин Дмитриевич (9 класс)</i>	г. Могилев, гор.гимназия № 1	Применение анодного окисления для модификации поверхности алюминиевых материалов

6	<i>Гогонов Арсений Александрович (10 класс)</i>	г. Гомель, ГОЛ	Создание фотосорбционно-каталитической установки для очистки воздуха от вредных пахучих газов и микроорганизмов на предприятиях сельского хозяйства
7	<i>Хомич Максим Дмитриевич (11 класс)</i>	Бр.обл., г. Пинск, Гимназия № 1	Получение композиционных сорбентов на основе торфа для удаления нефти и нефтепродуктов из окружающей среды
8	<i>Шепель Анастасия Алексеевна (10 класс)</i>	Мог.обл., г. Костюковичи, рай. гимназия	Получение углеродных сорбентов на основе растительного сырья
9	<i>Матулис Станислав Вадимович (11 класс)</i>	г. Минск, Лицей БГУ	Определение стандартной энтальпии образования в газовой фазе. Расчет vs эксперимент
10	<i><u>Кузьмич Маргарита</u> <u>Сергеевн</u>, Беленик Алексей Юрьевич (10 класс)</i>	г. Гродно, СШ № 39	Разработка метода получения и использование ягодного порошка клюквы в изготовлении школьных кексов и оценка их физико-химических и органолептических характеристик
11	<i>Звездов Иван Владимирович (10 класс)</i>	Мин.обл., .Жодино, СШ № 5	Изучение способа омыления молочного жира, побочного продукта при выделении рекомбинантного лактоферрина
12	<i>Ждончик Владислав Юрьевич (11 класс)</i>	г. Гродно, гор.гимназия	Синтез пектиновых SAP-полимеров из апельсинового и яблочного жмыха для создания мелиорантов пролонгированного действия
13	<i>Коваленко Артур Дмитриевич (10 класс)</i>	Гом.обл., г. Светлогорск, СШ № 10	Подход к зеленой химии- влияние микроволн на синтез йодоформа
14	<i>Никитюк Ангелина Александровна (9 класс)</i>	Бр. обл., г. Кобрин, СШ № 6	Кинетика и термодинамика деградации витамина С: влияние рН среды и математическое моделирование стабильности
15	<i><u>Романова Анастасия</u> <u>Андреевна</u>, Васильцов Игорь Андреевич (11 класс)</i>	г. Минск, Лицей БГУ	Липофильность лекарственных средств и методы её оценки

Пятница, 27.02.2026 г.

II заседание. Начало – 15:00, актовый зал

*Председатель (ведущий заседания): старший преподаватель кафедры общей химии и методики преподавания химии химического факультета
Белорусского государственного университета
Будевич Владислав Александрович*

№ п/п	ФИО	Населенный пункт, учреждение образования	Название работы
16	<i>Чигилейчик Анна Викторовна (11 класс)</i>	Мог.обл., г. Осиповичи, СШ № 3	Изучение физических и сорбционных свойств наноцеллюлозы на основе растительного сырья
17	<i><u>Акулич Анастасия</u> <u>Андреевна</u>, Коженова Анна Сергеевна (11 класс)</i>	г. Минск, Гимназия № 39	Кофеин как экологическая альтернатива традиционным катализаторам в органическом синтезе
18	<i><u>Ляшкевич Дарья</u> <u>Александровна</u> (10 класс), Комова Злата Александровна (11 класс)</i>	г. Минск, Гимназия № 56	Создание многофункциональных рН и термочувствительных покрытий и упаковочных материалов на основе природных антоцианов
19	<i>Ковалевская Алеся Михайловна (10 класс)</i>	МГОЛ	Бордосская смесь и стабилизация ее свойств в домашних условиях
20	<i>Беньковский Роман Алексеевич (10 класс)</i>	Мин.обл., г.Узда, рай.гимназия	Литий в составе отработанных рассолов ОАО «Беларуськалий»
21	<i>Бобрик Даниил Евгеньевич (11 класс)</i>	Вит.обл., г.Новополоцк, СШ № 1	Выбор условия экстракции биологически активных веществ чаги и их антиоксидантная активность
22	<i><u>Гуськова Виктория</u> <u>Сергеевна</u>, Даниловская Ангелина Игоревна (11 класс)</i>	г. Минск, СШ № 213	Изготовление противоспаечных материалов на основе карбоксиметилцеллюлозы, альгината натрия и экстракта плодов шиповника
23	<i><u>Соколова Карина</u> <u>Олеговна</u> (9 класс), Кирилюк Арина Денисовна (10 класс)</i>	г. Гродно, Гимназия № 3	Получение термочувствительных соединений кобальта(II) и исследование их термоиндикаторных свойств (создаем химический термометр)

24	<i>Никонорова Лидия Константиновна (10 класс)</i>	г. Минск, Лицей БГУ	Преимущества применения хронокондуктометрического метода определения суммарной ферментативной активности кисломолочной закваски
25	<i>Савосько Анна Витальевна (10 класс)</i>	Гр.обл., аг.Мосты Правые, Правомостовская СШ	Пластырь с биоразлагаемой плёнкой, с эфирным маслом цитрусовых
26	<i>Полешко Анастасия Александровна (11 класс)</i>	Брестский р-н, СШ д. Большие Мотыкалы	Разработка клея для обоев на основе крахмала
27	<i>Аврамчик Карина Викторовна (11 класс)</i>	Мог.обл., г. Бобруйск, Гимназия № 1	Переработка и утилизация осадков гальванических очистных систем с целью их применения в керамическом производстве
28	<i><u>Маркевич Виктория Сергеевна</u> (10 класс), Комова Злата Александровна (11 класс)</i>	г. Минск, Лицей БГУ, Гимназия № 56	Разработка метода получения пектинов из свекловичного жома
29	<i><u>Карп Александра Андреевна</u>, <u>Стребко Софья Андреевна</u> (11 класс),</i>	г. Минск, гимназия № 50	Разработка и применение методики кинетического анализа на основе сульфосалицилатного комплекса железа (+3)
30	<i>Усикова Варвара Вячеславовна (10 класс)</i>	г. Минск, Гимназия № 29	Исследование каталитической активности оксидов d-металлов и некоторых ферментативных систем в реакции разложения пероксида водорода

Состав жюри секции «Химия»

Зураев Александр Викторович	декан химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук, доцент, <i>председатель жюри</i>
Будевич Владислав Александрович	старший преподаватель кафедры общей химии и методики преподавания химии химического факультета Белорусского государственного университета, <i>заместитель председателя жюри</i>
Боковец Алексей Степанович	заместитель декана по идеологической и воспитательной работе химического факультета Белорусского государственного университета, кандидат химических наук
Вербилло Кирилл Маратович	старший преподаватель кафедры общей химии и методики преподавания химии химического факультета Белорусского государственного университета
Лишай Анастасия Викторовна	старший преподаватель кафедры физической химии и электрохимии химического факультета Белорусского государственного университета
Новиков Илья Васильевич	старший преподаватель кафедры органической химии химического факультета Белорусского государственного университета
Столбунова Юлия Алексеевна	специалист по обеспечению учебного процесса химического факультета Белорусского государственного университета