

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Государственное учреждение образования «Минский областной
институт развития образования»

УТВЕРЖДАЮ
Сопредседатель оргкомитета,
заместитель Министра образования

В.А. Будкевич

2014 года

XVIII республиканский конкурс работ исследовательского характера (конференция) учащихся

по математике, физике, астрономии, информатике,
химии, биологии

ОТЧЕТ О РАБОТЕ

г. Минск, 26 февраля – 2 марта 2014 года

**XVIII Республиканский конкурс работ исследовательского характера
(конференция) учащихся по математике, физике, астрономии,
информатике, химии, биологии (2014 г.)**

- Организаторы: Министерство образования Республики Беларусь и Белорусский государственный университет (сопредседатели организационного комитета – заместитель Министра образования Будкевич В.А. и заместитель первого проректора БГУ Мандрик П.А.).
- Место проведения: ГУО «Минский областной институт развития образования лицей» (г. Минск, ул. П.Глебки, 88)
- Сроки проведения: 26 февраля - 2 марта 2014 г.
 - **Общее число заявленных докладов – 610** (для сравнения: в 2013 г. – **947**, в 2011 г. – 582, в 2010 г. – 476, в 2009 г. – 426, в 2008 – 314).
 - **Общее число отобранных докладов** (приглашенных для участия в конкурсе) – **156**, или по секциям:
 - «Астрономия» – 24, «Биология» – 27, «Информатика» – 27, «Математика» – 28, «Физика» – 24, «Химия» – 26 (в том числе 5 докладов представили учащиеся из Российской Федерации (г. Санкт-Петербург), 7 докладов – учащиеся Украины).
 - **Число заслушанных докладов – 152**,

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДИПЛОМОВ ПО ОБЛАСТЯМ:

- Минск – **20 дипломов** (3 – первой степени, 4 – второй, 13 – третьей) + 17 п.о.;
- Лицей БГУ – **5 дипломов** (1 – первой степени, 1 – второй, 3 – третьей) + 1 п.о.;
- Минская область – **18 дипломов** (4 – первой степени, 6 – второй, 8 – третьей) + 2 п.о.; в т.ч. УО «МГОЛ» – 2 диплома (2 – первой степени, 1 – третьей);
- Брестская область – **6 диплома** (1 – первой степени, 2 – второй, 3 – третьей) без п.о.;
- Витебская область – **3 диплома** (2 – первой степени, 1 – второй степени, –) + 2 п.о.;
- Гомельская область – **4 диплома** (–, 2 – второй степени, 2 – третьей) + 4 п.о.;
- Гродненская область – **4 диплома** (–, 1 – второй степени, 3 – третьей) + 3 п.о.;
- Могилевская область – **2 диплома** (1 – первой степени, 1 – второй, –) + 1 п.о.;
- Россия – **2 диплома** (2 – второй степени);
- Украина – **4 диплома** (2 – первой степени, 1 – второй, 1 – третьей).
- Участники конкурса из учреждений образования, расположенных в сельских населенных пунктах – **дипломов** не завоевали.

ПОЛНАЯ СТАТИСТИКА ПО ОБЛАСТЯМ

Регион →	Минск	Лицей БГУ	Минская обл. (в т.ч. МГОЛ)	Брест. обл.	Витеб. обл.	Гомел. обл.	Гродн. обл.	Могил. обл.	ВСЕ- ГО
Всего ра- бот	202	8	96	31	51	75	93	39	595+ 10у+5р =610*
Отклоне- но	141	1	69	22	45	62	78	33	448+3у =451*
Принято	61	7	27	9	6	13	15	6	144+ 5р+7у =156*
Фактич. состоя- лось	61	7	27	9	6	12	15	6	143+6у +3р =152*
К-во уча- стников	91	10	39	18	7	15	19	8	207+8у +6р
Населен- ные пунк- ты, шко- лы	40 уч- режде- ний об- рзова- ния <u>СШ №</u> 17,22,24, 27,53,64, 69,85,94, 104, 144, 148, 154, 157, 177, 218 <u>Гим. №</u> 1,2,3,5, 6,7,8,12, 13,16,18, 21,22,24, 25,27,31, 35,38,39, 41,50, <u>Лиц. №</u> 1, БНТУ	1	Нас.п.-17 УО-23 Молодечно, Дзержинск, Фаниполь, Марьяна Горка, Ста- рые Дороги, Слуцк, Клецк, Лю- бань, Смолевичи, Жодино, Борисов, Воложин, Солигорск, МГОЛ, г/п Смиловичи, а/г Грицеве- чи, а/г Со- рочи,	Нас.п.-3 УО-6 Брест, Барано- вичи, Лунинец	Нас.п.-4 УО-5 Витебск, Новопо- лоцк, Полоцк, Поставы	Нас.п.-6 УО-10 Гомель, Мозырь, Светло- горск, Речица, д.Нов.Ан тоновка, д. Иговка	Нас.п-7 УО-13 Гродно, Ново- грудок, Слоним, Свис- лочь, Скидель, Ошмя- ны, д.Лунно	Нас.п.-4 УО-5 Могилев, Боб- руйск, г/п Бе- льничичи, д.Белая	43 города и насел. пункта, более 103 уч- режде- ния об- рзова- ния
Дипломы общее → количество	20	5	18	6	3	4	4	2	62+4у +2р =68*
1 степ.	3	1	4	1	2	0	0	1	12+2у =14*
2 степ.	4	1	6	2	1	2	1	1	18+2р +1у =21*
3 степ.	13	3	8	3	0	2	3	0	32+1у =33*

Примечания. * Учтены доклады, сделанные учащимися из России и Украины.

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ В РАЗРЕЗЕ «секции – области – УО»

Секции → Дипломы↓	Астрономия (кол-во, регион)	Биология (кол-во, регион)	Информатика (кол-во, регион)	Математика (кол-во, регион)	Физика (кол-во, регион)	Химия (кол-во, регион)	Всего
Число докладов (план/факт)	24 / 23	27 / 27	27 / 27	28 / 26	24 / 24	26 / 25	156 / 152
Дипломы I степени	2 Мин. обл. г. Молодечно, МСОШ-И №2 Мин. обл. МГОЛ	2 Минск гимн. №6 Витебск гимн. №1	4 Мин. обл. г. Старые Дороги СШ №3 Могилев лиц. БРУ Украина Донецкая обл. г. Красноармейск лиц. «Надежда» Украина Луганская обл. г. Алчевск информационн.- технологич. гимн.	2 Минск гимн. №41 Минск Лиц. БГУ	2 Минск гимн. №6 Витебск гимн. №1	2 Мин. обл. МГОЛ Брест лиц. №1	14
Дипломы II степени	3 Минск Лиц. БНТУ Минск СШ №17 Брест. обл. г. Барановичи гимн. №1	4 Мин. обл. г. Солигорск гимн. №1 Гом. обл. г. Светлогорск гимназия Мог. обл. Дрибинский р-н Бельская СШ Украина Одесский УВК №84	4 Мин. обл. г. Слуцк СШ №11 Мин. обл. г. Дзержинск СШ №4 Брест гимн. №1 Санкт-Петербург ЛНМО	4 Минск гимн. №50 Вит. обл. г. Новополоцк лицей Гом. обл. г. Мозырь СШ №14 Санкт-Петербург ЛНМО	3 Минск гимн. №31 Мин. обл. г. п. Смилевичи СШ №1 Гродно СШ №38	3 Минск Лиц. БГУ Мин. обл. г. Воложин СШ №2 Мин. обл. г. Клецк СШ №1	21

Дипломы III степени	5 Минск СШ №157 Минск СШ №85 Минск гимн. №39 Брест гимн. №5 Гродно СШ №15	6 Минск гимн. №16 Минск гимн. №24 Минск СШ №27 Мин. обл. г.Дзержинск гимн. Мин. обл. г.Борисов экол.центр Украина г.Днепропетровск СШ №39	5 Минск Лиц.БГУ Минск Лиц.БГУ Минск гимн. №27 Мин. обл. г.Марьино Горка СШ №3 Брест гимн. №5	5 Минск гимн.№41 Минск гимн.№31 Мин. обл. г.Фаниполь гимн. Гомель СШ №8 Гом. обл. г.Мозырь СШ №14	7 Минск Лиц.БГУ Минск СШ №104 Мин. обл. МГОЛ Мин. обл. г.Дзержинск гимн. Мин. обл. г.Дзержинск гимн.№1 Мин. обл. г.Клецк СШ №3 Брест гимн. №1	5 Минск гимн. № 8 Минск гимн.№41 Минск СШ №69 Гродно гимн. №3 Грод. обл. г.Слоним гимн. №1	33
Похвальные отзывы	3 Минск СШ №154 Минск СШ №53 Мин. обл. г.Марьино Горка СШ №2	7 Минск гимн. №1 Минск гимн. №5 Минск СШ №24 Мин. обл. Клецкий р-н Грицевичская СШ Гродно СШ №33 Мог. обл. лиц.№3 Украина Одесский обл. гуманит. центр внешкольного образования и воспитания	10 Минск гимн №13 Минск гимн №18 Минск гимн №25 Минск гимн №50 Минск лиц БНТУ Минск лиц БНТУ Минск СШ №94 Минск СШ №148 Вит. обл. г.Новополоцк СШ №4 Грод. обл. г.Свислочь гимн. №1	10 Минск гимн №1 Минск гимн №2 Минск СШ №144 Минск лиц БНТУ Вит. обл. г.Полоцк Аграрно-эконом. колледж Гомель гимн. №51 Гом. обл. Речицкий район.лиц. Гом. обл. Речицкий район.лиц. Грод. обл. г.Новогрудок гимн. №1 Санкт-Петербург ЛНМО	3 Минск гимн. №35 Минск Лиц.БГУ Гом. обл. Добрушский р-н Иговский ДС-СШ	-	33

Всего дипломов (в т.ч. по степеням) / похв. отз. по секциям	10 (2+3+5) / 3	12 (2+4+6) / 7	13 (4+4+5) / 10	11 (2+4+5) / 10	12 (2+3+7) / 3	10 (2+3+5) / 0	68 = 14-пер- вых + 21 вто- рых + 33 трет- ьих + 33 по
---	---	---	--	--	---	---	--

В РАЗРЕЗЕ ГОРОДОВ И ШКОЛ

(в скобках указаны Фамилия И.О. руководителей)

	Регион, ОУ	Всего	Дипломы пер- вой степени	Дипломы второй степени	Дипломы тре- тьей степени
			(ФИО рук-ля)	(ФИО рук-ля)	(ФИО рук-ля)
МИНСК, в т.ч. Лицей БГУ		25	4	5	16
1.	СШ №17	1		1 (Рябченко Т.В.)	
2.	СШ №27	1			1 (Альшевский О.В.)
3.	СШ №69	1			1 (Сойко С.М.)
4.	СШ №85	1			1 (Пеньковская А.В.)
5.	СШ №157	1			1 (Плиска Д.К.)
6.	СШ №104	1			1 (Лукашевич М.Г., Штыков Л.М.)
7.	Гимназия №6	2	1 (Трибис В.П.) 1 (Робейчиков Ю.М.)		
8.	Гимназия №8	1			1 (Долинина А.В.)
9.	Гимназия №16	1			1 (Боровик Г.П.)
10.	Гимназия №24	1			1 (Катько Е.К.)
11.	Гимназия №27	1			1 (Козак М.В.)
12.	Гимназия №31	2		1 (Пирштук Л.Н.)	1 (Бабахин Е.С.)

13.	Гимназия №39	1			1 (Коваленко В.И.)
14.	Гимназия №41	3	1 (Васьковский М.М.)		1 (Безруков М.Л.) 1 (Кожич Д.Т., Жигало М.Ю.)
15.	Гимназия №50	1		1 (Конон П.Н.)	
16.	Лицей БНТУ	1		1 (Василевская Н.А.)	
17.	Лицей БГУ	5	1 (Задворный Я.Б.)	1 (Колевич Т.А.)	1 (Вишневская Е.В.) 1 (Лапо А.И.) 1 (Лапо А.И.)
МИНСКАЯ ОБЛ.		18	4	6	8
18.	МГОЛ	3	1 (Герасимчик И.Г.) 1 (Мельникова С.Г.)		1 (Сечко К.Д.)
	<i>Борисовский р-н</i>				
19.	Борисовский экологический центр	1			1 (Журавель А.В.)
	<i>Воложинский р-н</i>				
20.	СШ №2 г.Воложина	1		1 (Холевинская Т.В.)	
	<i>Дзержинский р-н</i>				
21.	Гимназия г.Дзержинска	2			1 (Слинка С.В.) 1 (Довнар И.В.)
22.	Гимназия №1 г.Дзержинска	1			1 (Филипович А.И.)
23.	СШ №4 г.Дзержинска	1		1 (Пузиновская С.Г.)	
24.	Гимназия г.Фаниполя	1			1 (Василькевич Г.А.)
	<i>Клецкий р-н</i>				
25.	СШ №1 г.Клецка	1		1 (Сельванович М.В.)	
26.	СШ №3 г.Клецка	1			1 (Шалик А.А.)
	<i>Молодечненский р-н</i>				
27.	ССОШ-И №2	1	1 (Филипович Ф.М.)		
	<i>Пуховичский р-н</i>				
28.	СШ №3 г.Марьино Горка	1			1 (Рагкевич О.С.)
	<i>Слуцкий р-н</i>				

29.	СШ №11 г.Слуща	1		1 (Жук В.А.)	
	<i>Солигорский р-н</i>				
30.	Гимназия №2 г.Солигорска	1		1 (Алекса Т.А)	
	<i>Стародорожский р-н</i>				
31.	СШ №3 г.Старые Дороги	1	1 (Русакович Е.Ф.)		
	<i>Червенский р-н</i>				
32.	СШ №1 г.п.Смиловичи	1		1 (Шабусов А.К.)	
БРЕСТСКАЯ ОБЛАСТЬ		6	1	2	3
33.	Гимназия №1 г.Бреста	2		1 (Терещук В.А.)	1 (Машугина Т.Н.)
34.	Гимназия №5 г.Бреста	2			2 (Евтушенко К.Ю.)
35.	Лицей №1 г.Бреста	1	1 (Халецкий В.А.)		
	<i>Барановичский р-н</i>				
36.	Гимназия №1 г.Барановичи	1		1 (Полуянова С.В.)	
ВИТЕБСКАЯ ОБЛАСТЬ		3	2	1	-
37.	Гимназия №1 г.Витебска	2	1 (Солодовников И.А.) 1 (Гелясин А.Е.)		
	<i>Полоцкий р-н</i>				
38.	Лицей г.Новополоцка	1		1 (Козлов А.А.)	
ГОМЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ		4	-	2	2
39.	СШ №8 г.Гомеля	1			1 (Симоненко Д.Н.)
	<i>Мозырский р-н</i>				
40.	СШ №14 г.Мозыря	2		1 (Горский С.М.)	1 (Горский С.М.)
41.					
	<i>Светлогорский р-н</i>				
42.	Гимназия г.Светлогорска	1		1 (Капецкая Г.А.)	
ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ		4	-	1	3
43.	Гимназия №3 г.Гродно	1			1 (Гаранко И.В.)
44.	СШ №15 г. Гродно	1			1 (Петрова И.Ф.)

45.	СШ №38 г. Гродно	1		1 (Масляк С.В.)	
46.	<i>Слонимский р-н</i>				
47.	Гимназия №1 г.Слонима	1			1 (Кацевич Е.М.)
48.	МОГИЛЕВСКАЯ				
49.	ОБЛАСТЬ	2	1	1	-
50.	Лицей БРУ	1	1 (Гусев С.В., Плетнёв А.Э., Сугакевич А.Г.)		1 (Петрова И.Ф.)
51.	<i>Дрибинский р-н</i>				
52.	Бельская СШ	1		1 (Белова С.Д.)	

Приложение к отчету о работе
XVIII республиканского конкурса работ
исследовательского характера (конференции)
учащихся по математике, физике, астрономии,
информатике, химии, биологии

СПИСОК ПОБЕДИТЕЛЕЙ

XVIII Республиканского конкурса работ исследовательского характера
(конференции) учащихся по математике, физике, астрономии,
информатике, химии, биологии (2014 г.)

Дипломы I степени

г. Минск

За доклад «Использование куриного помёта и иламов калийно-
го производства для выращивания солонowodной микроводо-
росли *Dunaliella salina*»

1. Новосельский Илья Юрьевич, учащаяся 10 класса «Гимназия №6 г.Минска»
(секция «Биология»)

За доклад «Ценные дроби и алгоритм Евклида в нормирован-
ных факториальных кольцах»

2. Кондратёнок Никита Васильевич, учащийся 10 класса «Гимназия №41
г.Минска» (секция «Математика»)

За доклад «Создание высокочастотного звукового сигнала с
помощью ионофона»

3. Конилов Александр Дмитриевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №6
г.Минска» (секция «Физика»)

Лицей БГУ

За доклад «Плотные итерации»

4. Шемяков Сергей Олегович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей Белорусского
государственного университета» (секция «Математика»)
5. Шемяков Антон Олегович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей Белорусского го-
сударственного университета» (секция «Математика»)

Минская область и МГОЛ

За доклад «Самодельный инклинатор»

6. Дорофей Илона Димитриевна, учащийся 11 класса ГУО «МСОШ- интернат №2 г. Молодечно» (секция «Астрономия»)

За доклад «Влияние сил различной природы на движение малых тел Солнечной системы»

7. Романчук Константин Алексеевич, учащийся 10 класса УО «Минский государственный областной лицей» (секция «Астрономия»)

За доклад «Кроссплатформенное мобильное приложение “Химия Х10”»

8. Бацылев Павел Александрович, учащийся 11 класса УО «СШ №3 г. Старые Дороги», (секция «Информатика»)

За доклад ««Бабушкина химия»: Выделение сапонинов из конского каштана»

9. Чуешкова Марина Александровна, учащаяся 11 класса УО «Минский государственный областной лицей» (секция «Химия»)
10. Булава Евгений Анатольевич учащийся 11 класса УО «Минский государственный областной лицей» (секция «Химия»)

Брестская область

За доклад «Разлагаемые полимерные материалы на основе модифицированного крахмала»

11. Боковец Алексей Степанович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей №1 г. Бреста» (секция «Химия»)

Витебская область

За доклад «Влияние палов травы на формирование сообществ жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) в городской черте г. Витебска»

12. Савченко Илья Вячеславович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г. Витебск» (секция «Биология»)

За доклад «Изготовление действующей модели и исследование физических характеристик бесколлекторного магнитно-левитационного солнечного двигателя»

13. Поляков Роман Игоревич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г. Витебск» (секция «Физика»)

Могилевская область

За доклад «Проект "Умная дача"»

14. Шекунов Владислав Сергеевич, учащийся 11 класса ГУО «Лицей БРУ г. Могилева» (секция «Информатика»)

Украина

За доклад «Разработка периферийного устройства «Подсвечивание монитора, с динамическим изменением цвета в зависимости от его свечения»»

15. Вещько Иван Александрович, учащийся 10 класса КУ «Алчевская информационно-технологическая гимназия», (секция «Информатика»)
16. Добросол Кирилл Андреевич, учащийся 11 класса КУ «Алчевская информационно-технологическая гимназия», (секция «Информатика»)

За доклад «Система отслеживая положения головы "Headtracker"»

17. Швайка Дмитрий Андреевич, учащийся 11 класса Красноармейский городской лицей «Надежда», (секция «Информатика»)

Дипломы II степени

г. Минск

За доклад «Разработка методики определения контактности звездных систем на базе визуальных наблюдений»

18. Балыкин Игорь Валерьевич, учащийся 11 класса ГУО «Лицей БНТУ г.Минска» (секция «Астрономия»)
19. Осадчая Валерия Александровна, учащаяся 11 класса ГУО «Лицей БНТУ г.Минска» (секция «Астрономия»)
20. Щипицин Павел Александрович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей БНТУ г.Минска» (секция «Астрономия»)

За доклад «Пробуждение Солнца»

21. Рябченко Евгений Сергеевич, учащийся 11 класса ГУО «Средняя школа №17 г.Минска» (секция «Астрономия»)

За доклад «Одна задача оптимального движения объекта»

22. Стребко Валерий Андреевич, учащийся 10 класса ГУО «Гимназия №50 г.Минска» (секция «Математика»)

23. Мельников Никита Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Гимназия №50 г.Минска» (секция «Математика»)

За доклад «Модель ракеты с авторотирующей системой спасения»

24. Барсуков Тимофей Андреевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №31 г.Минска» (секция «Физика»)

Лицей БГУ

За доклад «Вода, которую мы пьем»

25. Новолаев Андрей Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей Белорусского государственного университета» (секция «Химия»)

Брестская область

За доклад «Наблюдение вспышки Новой - 2013 в созвездии Дельфин»

26. Максимчик Алексей Сергеевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Барановичи» (секция «Астрономия»)

27. Шестак Антон Александрович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Барановичи» (секция «Астрономия»)

За доклад «Спектральный анализ в распознавании музыкальных композиций»

28. Соболев Владислав Владимирович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Бреста» (секция «Информатика»)

29. Шумак Андрей Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Бреста» (секция «Информатика»)

Витебская область

За доклад «Решение дифференциальных уравнений в частных производных над булевой алгеброй»

30. Карпова Елизавета Валерьевна, учащийся 11 класса ГУО «Лицей г.Новополоцка» (секция «Математика»)

Гомельская область

За доклад «Исследование динамики содержания аскорбиновой кислоты (витамина С) в яблоках разных сортов в зависимости от сроков хранения и термической кулинарной обработки»

31. Факих Камелия Анисовна, учащаяся 11 класса ГУО «Гимназия г.Светлогорска» (секция «Биология»)

32. Мищенко Егор Олегович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия г.Светлогорска» (секция «Биология»)

За доклад «Сумма цифр»

33. Цалапова Анна Дмитриевна, учащаяся 11 класса ГУО «Средняя школа №14 г.Мозыря» (секция «Математика»)

Гродненская область

За доклад «Ионно-плазменный излучатель»

34. Григелис Александр Викторович, учащийся 10 класса ГУО «СШ №38 г.Гродно» (секция «Физика»)

Минская область

За доклад «Птицы спасают птиц»

35. Горский Михаил Александрович, учащийся 8 класса ГУО «Гимназия №2 г. Солигорска» (секция «Биология»)

За доклад «От символов до строк. Интерактивное пособие для 10 класса»

36. Брагинец Илья Андреевич, учащийся 10 класса ГУО «Средняя школа №4 г.Дзержинска» (секция «Информатика»)

За доклад «Дистанционное обучение Informatics-by.net Учимся с пользой!»

37. Гадалов Владислав Олегович, учащийся 8 класса УО «Средняя школа №11 г.Слуцка» (секция «Информатика»)

38. Александрович Дмитрий Александрович, учащийся 11 класса УО «Средняя школа №11 г.Слуцка» (секция «Информатика»)

За доклад «Непостоянные магниты»

39. Дорофеев Егор Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Средняя школа №1 г.Смиловичи» (секция «Физика»)

40. Макаро Андрей Андреевич, учащийся 8 класса ГУО «Средняя школа №1 г.Смиловичи» (секция «Физика»)

41. Буслаев Вячеслав Игоревич, учащийся 8 класса ГУО «Средняя школа №1 г.Смиловичи» (секция «Физика»)

За доклад «Синтез молибдата аммония (не выбрасывайте перегоревшие лампочки)»

42. Пилат Александра Григорьевна, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №1 г.Клецка» (секция «Химия»)

За доклад «Получение кислорода и хлора из хлорной извести»

43. Стельмах Анастасия Сергеевна, учащаяся 8 класса ГУО «Средняя школа №2 г.Воложина» (секция «Химия»)

44. Селятыцкий Владислав Юрьевич, учащаяся 9 класса ГУО «Средняя школа №2 г.Воложина» (секция «Химия»)

Могилевская область

За доклад «Динамика выработки условного оборонительного рефлекса у улитки виноградной Helix pomatia»

45. Чернявская Маргарита Валентиновна, учащаяся 11 класса ГУО «Бельская Средняя школа Дрибинского района» (секция «Биология»)

46. Шпакова Ия Сергеевна, учащаяся 8 класса ГУО «Бельская Средняя школа Дрибинского района» (секция «Биология»)

Россия

За доклад «Система SocialGrid: Эффективное использование аппаратных ресурсов пользователей сети Интернет для распределенных вычислений»

47. Гончаров Александр Петрович, учащаяся 11 класса ЛНМО, г.Санкт-Петербурга (секция «Информатика»)

За доклад «Когомологии конечных групп без гомологической алгебры»

48. Мостовский Николай Николаевич, учащийся 11 класса ЛНМО, г.Санкт-Петербурга (секция «Математика»)

49. Фиалковский Данил, учащийся 10 класса ЛНМО, г.Санкт-Петербурга (секция «Математика»)

Украина

За доклад «Видовое разнообразие и экологическая характеристика губок (SPONGIA) некоторых районов Черного моря»

50. Ковтун Ирина Олеговна, учащаяся 10 класса Одесского учебно-воспитательного комплекса №84 (секция «Биология»)

Дипломы III степени

г. Минск

За доклад «Планета X»

51. Муравская Вероника Юрьевна, учащаяся 11 класса ГУО «Гимназия №39 г.Минска» (секция «Астрономия»)

За доклад «Призменная камера»

52. Образков Владислав Владимирович, учащийся 11 класса ГУО «Средняя школа №85 г.Минска» (секция «Астрономия»)

За доклад « Наблюдение метеорного потока Персеиды »

53. Шкут Роман Владимирович, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №157 г.Минска» (секция «Астрономия»)

54. Полтаржицкий Никита Михайлович, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №157 г.Минска» (секция «Астрономия»)

За доклад «Весенняя миграция обычных и редких видов чаек в Минске»

55. Винчевский Алексей Александрович, учащийся 9 класса ГУО «Гимназия №24 г.Минска» (секция «Биология»)

За доклад «Исследование сортов томата на устойчивость к фитофторозу и меры по его профилактике в условиях приусадебного участка»

56. Герасименко Анна Владимировна, учащаяся 10 класса ГУО «Гимназия №16 г.Минска» (секция «Биология»)

57. Сербин Иван Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Гимназия №16 г.Минска» (секция «Биология»)

58. Таранова Анастасия Сергеевна, учащаяся 10 класса ГУО «Гимназия №16 г.Минска» (секция «Биология»)

За доклад «Факторы, влияющие на изменение условий гнездования некоторых видов птиц»

59. Лукьянчик Никита Сергеевич, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №27 г.Минска» (секция «Биология»)

За доклад «Сервис облачного хранения данных»

60. Пятыга Алексей Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Гимназия №27 г.Минска» (секция «Информатика»)

За доклад «Обобщение пятнашек»

61. Лескова Алина Юрьевна, учащаяся 9 класса ГУО «Гимназия №31 г.Минска» (секция «Математика»)

За доклад «Исследование словарей над языками с контекстно-свободной грамматикой»

62. Манжулина Елизавета Александровна, учащаяся 9 класса ГУО «Гимназия №41 г.Минска» (секция «Математика»)

За доклад «Изучение структуры модификации имплантированных полимерных плёнок с помощью магнитного силового микроскопа»

63. Зуй Антон Михайлович, учащийся 11 класса ГУО «Средняя школа №104 г.Минска» (секция «Физика»)
64. Кухарчук Максим Иванович, учащийся 11 класса ГУО «Средняя школа №104 г.Минска» (секция «Физика»)

За доклад «Утилизация полимерных бытовых отходов путем пиролиза»

65. Жданок Анастасия Витальевна, учащаяся 9 класса ГУО «Гимназия №8 г.Минска» (секция «Химия»)

За доклад «Химические волны»

66. Жевно Константин Игоревич, учащийся 10 класса ГУО «Средняя школа №69 г.Минска» (секция «Химия»)
67. Линцевич Кирилл Федорович, учащийся 10 класса ГУО «Средняя школа №69 г.Минска» (секция «Химия»)
68. Строк Дмитрий Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Средняя школа №69 г.Минска» (секция «Химия»)

За доклад «Ацилирование пирролов в неклассических условиях реакции Фриделя-Крафтса»

69. Лянкевич Станислав Михайлович, учащаяся 10 класса ГУО «Гимназия №41 г.Минска» (секция «Химия»)

Лицей БГУ

За доклад «Оптические свойства лазерно-модифицированных стекол»

70. Людчик Юлия Олеговна, учащаяся 11 класса ГУО «Лицей БГУ г.Минска» (секция «Физика»)

За доклад «Игра в угадывание. Выбор оптимального алгоритма для поиска со штрафами»

71. Лапо Елизавета Дмитриевна, учащаяся 10 класса ГУО «Лицей БГУ г.Минска» (секция «Информатика»)

За доклад «Практическое применение генетических алгоритмов»

72. Павлович Владислав Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей БГУ г.Минска» (секция «Информатика»)
73. Ильин Андрей Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Лицей БГУ г.Минска» (секция «Информатика»)

Минская область и МГОЛ

За доклад «Распространение видов рода *Solidago* на территории г.Дзержинска»

74. Ольшевская Ирина Николаевна, учащийся 9 класса ГУО «Гимназия г.Дзержинска» (секция «Биология»)

За доклад «Связность графов»

75. Войтехович Анастасия Владимировна, учащаяся 8 класса ГУО «Гимназия г.Фаниполь» (секция «Информатика»)

За доклад «Изучение теплофизических свойств материалов»

76. Дубовик Юлия Сергеевна, учащаяся 10 класса ГУО «Гимназия г.Дзержинска» (секция «Физика»)

77. Сапурин Павел Сергеевич, учащийся 10 класса ГУО «Гимназия г. Дзержинска» (секция «Физика»)

За доклад «Использование эдс самоиндукции сварочного трансформатора для облегчения поджига и стабилизации горения сварочной дуги»

78. Шилко Илья Андреевич, учащаяся 10 класса ГУО «Гимназия №1 г.Дзержинска» (секция «Физика»)

За доклад «Использование Web-камеры в качестве микроскопа»

79. Блинец Павел Сергеевич, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №3 г.Клецка» (секция «Физика»)

80. Шалик Евгений Александрович, учащийся 9 класса ГУО «Средняя школа №3 г.Клецка» (секция «Физика»)

За доклад «Экологическая характеристика одонатофауны окрестностей г.Борисова»

81. Плотников Игорь Сергеевич, учащийся 9 класса Борисовского экологического центра (секция «Биология»)

За доклад «Построение сечений в многогранниках»

82. Яковлева Светлана Сергеевна, учащаяся 11 класса ГУО «Средняя школа №3 г.Марьина Горка» (секция «Информатика»)

83. Савченко Ольга Александровна, учащаяся 11 класса ГУО «Средняя школа №3 г.Марьина Горка» (секция «Информатика»)

84. Мазаник Полина Геннадьевна, учащаяся 11 класса ГУО «Средняя школа №3 г.Марьина Горка» (секция «Информатика»)

За доклад «Искровой электрический разряд вблизи диэлектрика»

85. Филипович Антон Фёдорович, учащийся 11 класса УО «Минский государственный областной лицей» (секция «Физика»)

Брестская область

За доклад «Звездное небо на планете КЕПЛЕР 22 b или трудно ли было древнегреческим астрономам?»

86. Болбат Михаил Васильевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Астрономия»)
87. Ахременко Дмитрий Николаевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Астрономия»)
88. Бахарев Николай Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Астрономия»)

За доклад «Генератор рисунков к задачам из курса геометрии 10-11 класса»

89. Ахременко Дмитрий Николаевич, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Информатика»)
90. Березовский Радимир Вадимович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Информатика»)
91. Бахарев Николай Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №5 г.Бреста» (секция «Информатика»)

За доклад «Исследование коронного разряда, возникающего на протяженном проводнике»

92. Семенюк Андрей Викторович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Бреста» (секция «Физика»)
93. Свидунович Денис Владимирович, учащийся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Бреста» (секция «Физика»)

Гомельская область

За доклад «Число наборов, сравнимых по модулю»

94. Задорожнюк Анна Олеговна, учащаяся 9 класса ГУО «Средняя школа №8 г.Гомеля» (секция «Математика»)

За доклад «Минимальные подстроки»

95. Цалапова Мария Дмитриевна, учащаяся 11 класса ГУО «Средняя школа №14 г.Мозыря» (секция «Математика»)

Гродненская область

За доклад «Вулканы солнечной системы»

96. Гайдуцкий Дариуш Геннадьевич, учащийся 7 класса ГУО «Средняя школа №15 г.Гродно» (секция «Астрономия»)

За доклад «Металлические кружева (нанесение медного покрытия на неметаллическую поверхность)»

97. Симагина Диана Валерьевна, учащаяся 8 класса ГУО «Гимназия №3 г.Гродно» (секция «Химия»)

98. Горючко Константин Сергеевич, учащийся 8 класса ГУО «Гимназия №3 г.Гродно» (секция «Химия»)

99. Красницкая Анастасия Сергеевна, учащаяся 11 класса ГУО «Гимназия №3 г.Гродно» (секция «Химия»)

За доклад «Спички как химический реактив»

100. Болкунец Вероника Николаевна, учащаяся 11 класса ГУО «Гимназия №1 г.Слонима» (секция «Химия»)

Украина

За доклад «Морфологические изменения *Drosophila Melanogaster* под влиянием ионов Ba^{2+} »

101. Спирина Валерия Андреевна, учащаяся 11 класса «Средняя школа №39 г.Днепропетровска» (секция «Биология»)

Адреса и телефоны председателей секций:

Секция математики: Задворный Борис Валентинович, факультет прикладной математики и информатики БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефоны: (017) 209-54-05, 209-50-70. Адрес электронной почты: zadvorny@bsu.by

Секция информатики: Казаченок Виктор Владимирович, факультет прикладной математики и информатики БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефоны: (017) 209-50-70. Адрес электронной почты: kazachenok@bsu.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 и markovich@bsu.by

Секция астрономии: Кузнецик Ольгерд Павлович, Обсерватория БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 226-57-71, адрес электронной почты: kuznychik@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

Секция биологии: Сандаков Дмитрий Борисович, биологический факультет БГУ, пр. Независимости, 4, Минск, 220030. Телефон: (017) 209-58-06, адрес электронной почты sandakov@tut.by