

**Комитет по образованию Мингорисполкома
Минский государственный дворец детей и молодежи
Отдел интеллектуального творчества**

**ПРОГРАММА ПОБЕДИТЕЛЕЙ
конкурса исследовательских работ
в рамках XXXIII городской конференции учащихся**

**Минск
2014 г.**

Уважаемые участники конференции!

Комитет по образованию Мингорисполкома, отдел интеллектуального творчества Минского государственного дворца детей и молодежи выражает благодарность всем участникам конкурса исследовательских работ в рамках XXXIII городской конференции учащихся.

В 2013-2014 учебном году работа конференции была организована в следующих секциях:

Дата	День недели	Секция	Место
21 января	вторник	ГЕОГРАФИЯ	Кинолекционный зал
22 января	среда	БИОЛОГИЯ	Кинолекционный зал
22 января	среда	ФИЗИКА	Рыцарский зал
23 января	четверг	ХИМИЯ	Кинолекционный зал
24 января	пятница	АСТРОНОМИЯ	312 кабинет
27 января	понедельник	ИНФОРМАТИКА	305, 307 кабинеты
27 января	понедельник	РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА	Кинолекционный зал
28 января	вторник	РУССКИЙ ЯЗЫК	Кинолекционный зал
29 января	среда	АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК	Кинолекционный зал
29 января	среда	ИСПАНСКИЙ ЯЗЫК	306 кабинет
29 января	среда	НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК	305 кабинет
29 января	среда	ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК	307 кабинет
30 января	четверг	БЕЛОРУССКИЙ ЯЗЫК	Кинолекционный зал
31 января	пятница	МАТЕМАТИКА	Кинолекционный зал
01 февраля	суббота	БЕЛОРУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА	Кинолекционный зал
03 февраля	понедельник	ОБЩЕСТВОВЕДЕНИЕ	Кинолекционный зал
04 февраля	вторник	ИСТОРИЯ	Кинолекционный зал
14 февраля	пятница	Торжественное закрытие конференции	Кинолекционный зал

В конференции была организована работа 17-ти секций по предметам естественнонаучного и гуманитарного циклов, в ходе которых 709 участников представили 441 работу. Дипломами награждены авторы 188 лучших работ – 293 учащихся государственных учреждений образования г. Минска.

Мы поздравляем всех победителей, награжденных Дипломами XXXIII городской конференции учащихся!

Всем участникам желаем удачи и успехов в дальнейшей исследовательской деятельности!

Дипломанты
конкурса исследовательских работ
в рамках XXXIII городской конференции учащихся

Секция географии

Дипломы I степени:

1. Реконструкция речной системы Свислочи в пределах г. Минска
Азарова Анастасия Дмитриевна — ГУО «СШ № 90 г. Минска», IX кл.
Поляков Сергей Александрович — ГУО «СШ № 90 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Холев С.Б., учитель, руководитель народного краеведческого музея
2. Сравнительная характеристика факторов, влияющих на стоимость жилья
Лапский Кирилл Александрович — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», XI кл.
Левчук Евгений Олегович — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Шкурина М.П., учитель

Дипломы II степени:

3. Исчезающая деревня. Второй шанс
Ядловская Виталия Андреевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.
Зубрицкий Артем Сергеевич — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Сенькевич Н.С., учитель
4. Материально-культурное и сакральное наследие еврейского этноса как ресурс для туристского освоения города Минска
Мороз Наталья Михайловна — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Хомич Н.В., учитель
5. Электронное пособие «Почвы Беларуси»
Масленков Руслан Сергеевич — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.
Чудин Илья Александрович — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.
Счастливая Алесь Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Климович А.В., учитель

Дипломы III степени:

6. Изучение малой реки Миранка и оценка степени антропогенной трансформации ее природных комплексов
Кривонос Анна Дмитриевна — ГУО «СШ № 210 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Бокач С.Н., учитель
7. Влияние водного потока на русловые процессы (на примере реки Исlochь). Продолжение исследований 2011 года
Кондрашевич Ксения Олеговна — ГУО «Гимназия № 15 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Гусев С.В., учитель
8. Географическая структура внешней торговли Республики Беларусь (период 2000-2012 годы)
Тарасенко Андрей Владимирович — ГУО «СШ № 119 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Дежинская Л.П., учитель
9. Геоэкшинг – 12
Козунко Вероника Александровна — ГУО «СШ № 58 г. Минска», X кл.
Колесникова Ксения Сергеевна — ГУО «СШ № 58 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Кравченко Т.М., учитель

10. Тайны «Колеровского леса»

Тихонович Анастасия Ярославовна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.

Василевич Валентина Геннадьевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.

Шибицкая Анастасия Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Сенькевич Н.С., учитель

11. Какую воду мы пьем?

Уманская Дарья Андреевна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», X кл.

Цубикова Вероника Александровна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», X кл.

Шарамето Дарья Андреевна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Газова Т.А., учитель

12. Обращение с твердыми коммунальными отходами в крупных агломерациях (на примере города Минска)

Макаревич Егор Андреевич — ГУО «СШ № 118 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Сакольчик Т.В., учитель

Секция биологии

Дипломы I степени:

1. Весенняя миграция обычных и редких видов чаек в г. Минске

Винчевский Алексей Александрович — ГУО «Гимназия № 24 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Катько Е.К., учитель

2. Анализ спектра биологической активности некоторых танинов в программном пакете PASS ONLINE 2.0

Карпенко Антон Михайлович — ГУО «Гимназия № 38 г. Минска», XI кл.,
УО «МГДДиМ», кружок «Экспериментальная ботаника и физиология растений»

Научные руководители — Сорокина Р.Ч., учитель

Иванов О.А., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Экспериментальная ботаника и физиология растений» УО «МГДДиМ», старший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича НАН Беларуси», кандидат биологических наук

3. Адаптация интродуцируемых растений в условиях размножения *in vivo* на ионообменных субстратах

Бурак Антон Владимирович — ГУО «Гимназия № 19 г. Минска», X кл.

Макаревич Владислав Андреевич — ГУО «Гимназия № 19 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Карасева Е.Н., учитель

Дипломы II степени:

4. Влияние переменного импульсного низкочастотного магнитного поля на рост и развитие растений

Жилинский Никита Сергеевич — ГУО «Гимназия № 18 г. Минска», XI кл.

Научные руководители — Городович Н.И., учитель

Плетнев С.В., доктор технических наук

5. Оценка качества среды урбанизированных территорий с помощью морфологических и цитогенетических методов

Гулякевич Анна Олеговна — ГУО «Гимназия № 12 г. Минска», IX кл.

Лагунович Максим Александрович — ГУО «Гимназия № 12 г. Минска», IX кл.

Скрынник Елизавета Игоревна — ГУО «Гимназия № 12 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Богданова Е.А., учитель

Консультант — Смольник Н.С., преподаватель кафедры экологической и молекулярной генетики факультета экологической медицины МГЭУ имени А.Д. Сахарова

6. Влияние температуры на динамику численности популяции колорадского жука

Молчанова Анастасия Дмитриевна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», XI кл.

Шатухо Александра Васильевна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Романовская Т.В., учитель

7. Биоразнообразие городской орнитофауны в зимнее время как фактор устойчивого развития территории

Жук Клим Павлович — ГУО «ДДиМ «Золак» г. Минска», кружок «Юный орнитолог»,
ГУО «Гимназия № 25 г. Минска», IX кл.

Литвин Владислав Александрович — ГУО «ДДиМ «Золак» г. Минска», кружок «Юный орнитолог», ГУО «Гимназия № 41 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Бирина-Павлова И.В., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Юный орнитолог» ГУО «ДДиМ «Золак» г. Минска»

8. Исследование морфометрических параметров листьев *Betula Pendula* Roth (березы повислой)

Политидис Татьяна Всеволодовна — ГУО «Гимназия № 7 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Волнистая А.В., учитель

Дипломы III степени:

9. Лишайники как биоиндикаторы загрязнения окружающей среды

Сапаева Лала Мансуровна — ГУО «СШ № 69 г. Минска», IX кл., УО «МГДДиМ», кружок «Ботаника: анаморфные грибы в жизни человека»

Научные руководители — Яцына А.П., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Ботаника: анаморфные грибы в жизни человека» УО «МГДДиМ», научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича НАН Беларуси»
Максимова И.А., педагог дополнительного образования, заведующий сектором экологического воспитания ОИТ УО «МГДДиМ»
Рассолько Р.В., учитель

10. Идентификация агентов микробного загрязнения кожи рук гимназистов

Шумейко Иван Владимирович — ГУО «Гимназия № 5 г. Минска», XI кл.

Научные руководители — Крайнов В.В., учитель

Терещенкова П.М., учитель

Консультант — Вишневская Ю.А., старший преподаватель кафедры иммунологии МГЭУ имени А.Д. Сахарова

11. Изучение влияния экстрактов некоторых видов растений на рост и развитие фитопатогенного гриба *Alternaria Alternata*

Лунев Максим Андреевич — ГУО «СШ № 203 г. Минска», IX кл., УО «МГДДиМ», кружок «Экспериментальная ботаника и физиология растений»

Научные руководители — Русакович Л.И., учитель

Иванов О.А., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Экспериментальная ботаника и физиология растений» УО «МГДДиМ», старший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича НАН Беларуси», кандидат биологических наук

12. Сравнительный анализ действия экстрактов некоторых видов растений на устойчивость растений картофеля в условиях инфицирования золотистой картофельной нематодой (*Globodera rostochiensis*)

Буглак Егор Сергеевич — УО «МГДДиМ», кружок «Экспериментальная ботаника и физиология растений», ГУО «Гимназия № 75 г. Минска имени Масленикова П.В.», IX кл.

Научные руководители — Иванов О.А., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Экспериментальная ботаника и физиология растений» МГДДиМ, старший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича НАН Беларуси», кандидат биологических наук
Гвоздик Н.Н., учитель

13. Определение личностных характеристик учащихся по генетически детерминированному признаку — папиллярному узору пальцев рук

Матвеевко Михаил Юрьевич — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф.Скорины», X кл.

Бычкова Вероника Вячеславовна — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф.Скорины», X кл.

Научный руководитель — Землянская В.И., государственный судебно-медицинский эксперт государственного комитета судебных экспертиз Республики Беларусь

14. Выделение растительных пероксидаз и использование их в микрофлюидических экспериментах

Ефимченко Арина Леонидовна — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Конюх-Синица С.А., учитель

Консультант — Дарашкевич О.Н., заведующий лабораторией нано- и биотехнологии учреждения «Республиканский Дом учащихся и работников профессионального образования»

15. Исследование сортов томатов на устойчивость к фитофторозу и меры по его профилактике в условиях приусадебного участка

Герасименко Анна Владимировна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.

Сербин Иван Сергеевич — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.

Таранова Анастасия Сергеевна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», VIII кл.

Научный руководитель — Боровик Г.П., учитель

16. Повышение урожайности экологическим удобрением «EcoGrow»

Шиенок Анастасия Владимировна — ГУО «Гимназия с белорусским языком обучения № 23 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Кравченко В.А., учитель

Секция физики

Дипломы I степени:

1. Создание высокочастотного звукового сигнала с помощью ионофона

Коников Александр Дмитриевич — ГУО «Гимназия № 6 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Робейчиков Ю.М., учитель

2. Модель ракеты с авторотирующей системой спасения

Барсуков Тимофей Андреевич — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Пирштук Л.Н., учитель

Дипломы II степени:

3. Исследование зависимости электропроводности стекла от температуры в пограничном состоянии

Кароль Владислав Валерьевич — ГУО «Гимназия № 146 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Павловский С.В., учитель

4. Холодильник своими руками

Шмык Александра Владимировна — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», VIII кл.

Демешко Алеся Борисовна — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», VIII кл.

Научный руководитель — Рабинович О.С., учитель

5. Изучение структуры характеристик имплантированных полимерных пленок с помощью атомно-силового микроскопа

Зуй Антон Михайлович — ГУО «СШ № 104 г. Минска имени Р.Н. Мачульского», XI кл.

Кухарчук Максим Иванович — ГУО «СШ № 104 г. Минска имени Р.Н. Мачульского», XI кл.

Научные руководители — Лукашевич М.Г., доцент кафедры физики полупроводников и наноэлектроники физического факультета БГУ, кандидат физико-математических наук

Штыков Л.М., учитель

6. Влияние ионно-лучевого азотирования на триботехнические характеристики гиперзвукового газотермического покрытия стали 40X13

Дулько Михаил Олегович — УО «Лицей БНТУ г. Минска» XI кл.

Полянский Александр Анатольевич — УО «Лицей БНТУ г. Минска» XI кл.

Научный руководитель — Кукареко В.А., начальник Центра структурных исследований и трибо-механических испытаний материалов и изделий машиностроения ГУО «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси», доктор физико-математических наук, профессор

Дипломы III степени:

7. «Стальная» жидкость

Кравчук Анастасия Александровна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», X кл.

Алешкевич Виолетта Сергеевна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Федоренко А.В., учитель

8. Частично прозрачные солнечные элементы

Пожидаев Степан Сергеевич — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.

Климонтович Тимофей Антонович — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Стогний М.К., учитель

9. Web-микроскоп для школьной лаборатории и его возможности

Ревтович Владислав Дмитриевич — ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.

Мануйлова Анастасия Александровна — ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Шулаков В.А., учитель

10. Охота за солнцем

Кучеров Владимир Владимирович — ГУО «СШ № 196 г. Минска», XI кл.

Колтович Дмитрий Александрович — ГУО «СШ № 196 г. Минска», XI кл.

Стаскевич Вадим Викторович — ГУО «СШ № 196 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Гутник Е.В., учитель

11. Дорожный знак

Нестеров Антон Сергеевич — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», X кл.

Косенко Анна Алексеевна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», X кл.

Научные руководители — Горбацевич С.А., старший преподаватель физико-математических наук кафедры естественнонаучных дисциплин военно-технического факультета БНТУ
Федоренко А.В., учитель

Секция химии

Дипломы I степени:

1. Эффективность различных условий получения ацетилантроцена для применения в органической электронике

Абрамович Максим Сергеевич — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф.Скорины», IX кл.

Научные руководители — Бадытчик Е.Г., учитель

Кожич Д.Т., доцент кафедры химии инженерно-технического факультета БГАТУ, кандидат химических наук

2. Исследование реакции «медного зеркала»

Кисин Владислав Александрович — УО «МГДДиМ», кружок «Малый химфак», ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.

Сиваков Александр Сергеевич — УО «МГДДиМ», кружок «Малый химфак», ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.

Научные руководители — Набиуллин А.Р., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Малый химфак» УО «МГДДиМ», научный сотрудник ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»
Маринкина Т.А., учитель
Филиманюк И.Я., учитель

3. Исследование гипсобетона

Шкварко Лариса Валентиновна — УО «МГДДиМ», кружок «Малый химфак», ГУО «Лицей № 1 г. Минска», X кл.

Новикова Анжелика Алексеевна — УО «МГДДиМ», кружок «Малый химфак», ГУО «Лицей № 1 г. Минска», X кл.

Ермолаева Анна Леонидовна — УО «МГДДиМ», кружок «Малый химфак», ГУО «Лицей № 1 г. Минска», X кл.

Научные руководители — Набиуллин А.Р., педагог дополнительного образования, руководитель кружка «Малый химфак» УО «МГДДиМ», научный сотрудник ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»
Маринкина Т.А., учитель
Филиманюк И.Я., учитель

Дипломы II степени:

4. Исследование взаимодействия хитозановых капсул с биологически активными компонентами

Юркштович Яна Николаевна — ГУО «Гимназия № 10 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Жигалко С.Р., учитель

5. Химико-биологические методы исследования продуктов питания и пищевых добавок, входящих в их состав (Сравнение методов определения витамина С в продуктах питания)

Осипова Алина Игоревна — ГУО «Гимназия № 7 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Голод Л.П., учитель

6. Определение содержания витамина Р в разных сортах и видах чая
Суббот Никита Сергеевич — ГУО «Гимназии № 74 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Орлова Е.А., учитель

Дипломы III степени:

7. Утилизация полимерных бытовых отходов путем их пиролиза
Жданок Анастасия Витальевна — ГУО «Гимназия № 8 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Долинина А.В., учитель
8. Исследование содержания аскорбиновой кислоты в отварах/настоях шиповника в зависимости от способа их приготовления
Волосач Инесса Дмитриевна — ГУО «СШ № 97 г. Минска», IX кл.
Щипунова Юлия Евгеньевна — ГУО «СШ № 97 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Алексеева О.В., учитель
9. Да здравствует мыло душистое...
Тарапович Ксения Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.
Гайдук Виктория Станиславовна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.
Огородник Анастасия Валерьевна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Зеликова Н.Н., учитель
10. Влияние СВЧ-излучения на содержание аскорбиновой кислоты в детском питании
Каленкович Анастасия Викторовна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Ровбель Н.М., учитель
11. Пектиносодержащее кабачковое пюре в приготовлении мармелада
Боков Вадим Сергеевич — ГУО «Гимназии № 20 г. Минска», IX кл.
Карпович Ольга Витальевна — ГУО «Гимназии № 20 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Борознова Н.Д., учитель
12. Торф как природное сырье и способы его переработки
Потапович Егор Александрович — ГУО «СШ № 24 г. Минска», VIII кл.
Рашкевич Вадим Анатольевич — ГУО «СШ № 24 г. Минска», VIII кл.
Научные руководители — Копать А.Н., учитель
Самарина И.А., учитель

Секция астрономии

Дипломы I степени:

1. Исследование метеорного потока Драконида
Таболич Валентин Александрович — ГУО «СШ № 53 г. Минска», VIII кл.
Кулаковская Анастасия Романовна — ГУО «СШ № 53 г. Минска», XI кл.
Научные руководители — Василевская Н.А., учитель
Брюханов И.С., методист УО «Республиканский центр
технического творчества учащихся»
2. Пробуждение солнца
Рябченко Евгений Сергеевич — ГУО «СШ № 17 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Рябченко Т.В., учитель

Дипломы II степени:

3. Разработка методики определения контактности звездных систем на базе визуальных наблюдений

Балыкин Игорь Валерьевич — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.

Осадчая Валерия Александровна — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.

Щипицын Павел Александрович — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Василевская Н.А., учитель

4. Призменная камера

Образков Владислав Владимирович — ГУО «СШ № 85 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Пеньковская А.В., учитель

Дипломы III степени:

5. Где искать «братьев по разуму»?

Коротина Влада Григорьевна — ГУО «СШ № 64 г. Минска», IX кл.

Маркова Валентина Анатольевна — ГУО «СШ № 64 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Орехова Н.А., учитель

6. Планета X

Муравская Вероника Юрьевна — ГУО «Гимназия № 39 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Коваленко В.И., учитель

7. Наблюдение метеорного потока Персеиды

Шкут Роман Владимирович — ГУО «СШ № 157 г. Минска имени А.С. Бурдейного», IX кл.

Научный руководитель — Плиска Д.К., учитель

8. Археоастрономия

Урбан Карина Николаевна — ГУО «СШ № 154 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Кашина И.А., учитель

Секция информатики

Дипломы I степени:

1. Программный комплекс для демонстраций динамических систем в курсе физики

Щипицын Павел Александрович — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Залеская Г.В., учитель

2. Сервис облачного хранения данных

Пятыга Алексей Сергеевич — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Козак М.В., учитель

Дипломы II степени:

3. Визуальное средство решения практических задач на основе теории графов

Петровский Александр Валерьевич — ГУО «Гимназия № 25 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Симакова М.Ю., учитель

Консультант — Латушкин Д.А., студент 1 курса механико-математического факультета БГУ

4. Создание интерактивных программ по анализу видео с веб-камеры в реальном времени

Бондарович Ярослав Андреевич — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», X кл.

Лабутин Михаил Дмитриевич — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», X кл.

Научные руководители — Синякова Л.К., учитель

Василевский А.Г., учитель

5. Интерактивное меню для школьной столовой на базе системы управления сайтом «RCMS»

Захаренко Евгений Андреевич — ГУО «СШ № 94 г. Минска», VIII кл.
Научный руководитель — Антаневич В.К., учитель

6. PostEditor – программа-редактор статей сайтов на основе CMS для Windows, Android и iOS

Крылов Никита Дмитриевич — ГУО «Гимназия № 25 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Симакова М.Ю., учитель

Дипломы III степени:

7. «Информатикус» (Web-ресурс по информатике в помощь учащимся)

Дембо Петр Петрович — ГУО «Гимназия № 7 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Курейчик В.М., учитель

8. Программный комплекс «Алгоритмы полиномиальных реализаций NP-задач»

Дрозд Павел Сергеевич — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Лисицкий А.А., учитель

9. Молодежный сайт Likes.by

Жестков Александр Павлович — ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Шишкина И.А., учитель

10. Робототехника в быту. Робот-пылесос

Смолей Владимир Сергеевич — ГУО «Гимназия № 37 г. Минска», IX кл.
Научные руководители — Белевич И.Л., инженер-программист
Косько Д.Ф., учитель

11. Защита приложений в ОС Windows

Романенко Роман Александрович — ГУО «Гимназия № 20 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Кривошеина А.В., учитель

12. Разработка программного обеспечения для моноблоков с сенсорным экраном, используемых в качестве альтернативы печатным информационным стендам и расписанию

Шимко Иван Владимирович — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.
Савёнок Владислав Александрович — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Бондаркова И.И., учитель

Секция русской филологии (русская литература)

Дипломы I степени:

1. «Мы заколдованы словами» (метафоры в сборнике новелл Бруно Шульца «Коричные лавки»)

Поплыко Мария Антоновна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Перепелица Н.А., учитель

2. Сиквелы Алексея Дударева: причины обращения и специфика их создания

Дроздович Илона Геннадьевна — ГУО «Гимназия № 15 г. Минска», X кл.
Лабынько Дарья Кирилловна — ГУО «Гимназия № 15 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Кулешова Г.С., учитель

Дипломы II степени:

3. Изображение социального дна в пьесе М.Горького «На дне» и повести С.Скитальца «Огарки»
Кулай Алина Григорьевна — ГУО «СШ № 26 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Старовойтова Н.И., учитель
4. «Моцарт и Сальери» А.С. Пушкина в зеркале «Измов» (гуманизм, титанизм, индивидуализм и др.)
Василевич Анастасия Александровна — ГУО «Минская государственная гимназия-колледж искусств г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Владыко И.А., учитель
5. Семантика концептов «утро» и «вечер» в рассказах Ивана Бунина (из сборника «Темные аллеи»)
Климович Арина Игоревна — ГУО «Гимназия № 5 г. Минска», XI кл.
Хомицкая Александра Павловна — ГУО «Гимназия № 5 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Англинская Л.В., учитель
6. Своеобразие поэтической и художественной палитры Максимилиана Волошина
Олендра Вера Андреевна — ГУО «Гимназия № 174 г. Минска», XI кл.
Савило Евгения Геннадьевна — ГУО «Гимназия № 174 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Пекарская С.Г., учитель

Дипломы III степени:

7. «Мой милый город обнимают нежно небеса, весь погружая в бесконечность царства тьмы» (Образ города в современной русской поэзии)
Андрушкевич Анна Анатольевна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.
Терещенко Екатерина Алексеевна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Сеноженская Л.А., учитель
8. Символика цвета в романе М.А. Булгакова «Мастер и Маргарита»
Султанова Екатерина Александровна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.
Юдицкая Светлана Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Волчкова М.Г., учитель
9. Лирический герой и Время в поэзии Е. Евтушенко 60-х годов 20 века
Гресь Ксения Александровна — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Сохранная Н.А., учитель
10. Модификация антигероя в русской и зарубежной литературе (Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание» и А.Камю «Посторонний»)
Науменко Елизавета Вадимовна — ГУО «СШ № 153 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Тевосян К.К., учитель
11. «Песенный плен» Сергея Есенина (мотив песни и пения в лирике С.А. Есенина)
Швораб Карина Александровна — ГУО «СШ № 141 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Липатова С.В., учитель
12. Традиции романа воспитания в современной литературе (на примере произведения Д.С. Фоера «Жутко громко и запредельно близко»)
Сайко Анастасия Валерьевна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», X кл.
Надина Елизавета Александровна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», XI кл.
Гродь Жанна Валерьяновна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Бурковская Т.З., учитель

Секция русской филологии (русский язык)

Дипломы I степени:

1. Эпитеты в лирических произведениях Б. Пастернака
Клейманова Анастасия Андреевна — ГУО «СШ № 95 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Ершова Л.И., учитель
2. Культура речи в условиях русско-белорусского двуязычия на примере функционирования акцентологической нормы
Поддубная Анастасия Григорьевна — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф. Скорины», X кл.
Научный руководитель — Савкина И.Г., учитель

Дипломы II степени:

3. Реклама губернского города. Взгляд через столетие (сравнительный анализ лингвистических особенностей рекламных объявлений начала 20 века и начала 21 века на материале минских печатных изданий)
Зенько Виталий Александрович — ГУО «СШ № 170 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Егорова Т.В., учитель
Консультант — Старичёнок В.Д., декан факультета белорусской и русской филологии БГПУ имени М. Танка, доктор филологических наук, профессор
4. Создание электронного пособия (интеллект-карты) по русскому языку «Готовимся к централизованному тестированию по русскому языку» с использованием компьютерной программы Mindjet MindManager8
Боярович Евгений Михайлович — ГУО «СШ № 22 г. Минска», XI кл.
Гелда Анастасия Анатольевна — ГУО «СШ № 22 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Новикова Т.И., учитель
5. Сравнительный анализ фразеологических выражений в русском и английском языках
Ивлева Валерия Андреевна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», XI кл.
Федорович Александра Юрьевна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», XI кл.
Научные руководители — Гурецкая Н.Л., учитель
Замковец И.В., учитель

Дипломы III степени:

6. Гражданка, сударыня или что-то новое?
Сидорич Ксения Юрьевна — ГУО «Гимназия № 39 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Бородавкина Г.В., учитель
7. Лингвистический анализ стихотворения Николая Добронравова «Беловежская пуца»
Жук Валерия Александровна — ГУО «СШ №177 г. Минска», X кл.
Жукович Олег Игоревич — ГУО «СШ №177 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Гетманова О.Г., учитель
8. Сравнительные адъективные конструкции в сопоставительно-типологическом аспекте (на материале русского и английского языков)
Шеметило Евгения Андреевна — ГУО «Гимназия № 36 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Миронова В.В., учитель
9. Клички наших любимцев
Пипия Луиза Важевна — ГУО «СШ № 98 г. Минска», IX кл.
Тарасенко Екатерина Сергеевна — ГУО «СШ № 98 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Рыдлевская В.В., учитель

10. Псевдонимы как особый разряд собственных имен
Гусейнова Карина Руслановна — ГУО «СШ 71 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Лебедь Т.А., учитель

Секция иностранной филологии (английский язык)

Дипломы I степени:

1. Sheltered by the Shield of Maples. Monte Cassino Part II
(Укрытие под сенью кленов. Монте Кассино часть II)
Шевко Яна Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», XI кл.
Чигир Сергей Николаевич — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», XI кл.
Гусева Анна Сергеевна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Сеница Е.А., учитель
2. The Phenomen of Euphemism in Modern English
(Явление эвфемии в современном английском языке)
Спарид Валерия Юрьевна — ГУО «Гимназия № 146 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Елопова К.А., учитель
3. Pun — the english language special thrill
(Каламбур — изюминка английского языка)
Иванова Вероника Юрьевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Сикорская О.А., учитель

Дипломы II степени:

4. Slang Is Alive Today
(Сленг — живой язык молодёжи)
Манько Анастасия Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.
Ходас Анна Андреевна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Анишкевич Е.В., учитель
5. Comparison of English and Russian idioms with the names of animals
(Сравнительный анализ идиом с названиями животных в английском и русском языках)
Акулич Анна Сергеевна — ГУО «Гимназия № 7 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Бандалет И.В., учитель
6. The Up-to-date Unguarded Vocabulary of Conversation of British Teenagers
(Современный словарь разговорного языка британских подростков)
Павлович Валерия Игоревна — ГУО «Гимназия № 192 г. Минска», IX кл.
Воликова Татьяна Геннадьевна — ГУО «Гимназия № 192 г. Минска», X кл.
Зешут Максим Олегович — ГУО «Гимназия № 192 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Красовская Н.О., учитель
7. Anglicisms: Fashion or Necessity?
(Англицизмы: мода или необходимость?)
Алеханова Мария Александровна — ГУО «Гимназия № 14 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Королёва Н.В., учитель

Дипломы III степени:

8. Eponyms of the Russian Origin in the English Language
(Эпонимы русского происхождения в английском языке)
Лобан Екатерина Сергеевна — ГУО «Гимназия № 30 г. Минска имени Героя
Советского Союза Б.С. Окрестина», XI кл.
Научный руководитель — Брацун Л.В., учитель

9. Music Festivals in Cultural Life Of Great Britain

(Музыкальные фестивали в культурной жизни Великобритании)

Верниковская Владислава Ивановна — ГУО «Гимназия № 30 г. Минска имени Героя Советского Союза Б.С. Окрестина», XI кл.

Буржинская Екатерина Анатольевна — ГУО «Гимназия № 30 г. Минска имени Героя Советского Союза Б.С. Окрестина», XI кл.

Научные руководители — Шарапова Л.А., учитель

Мясникова И.В., учитель

10. The Tendencies of Grammar simplification in American English

(Тенденции к упрощению грамматики в американском английском)

Аникевич Роман Сергеевич — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», X кл.

Костюкевич Анна Чеславовна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Гришук А.О., учитель

11. The structure of English newspaper headlines and the peculiarities of their translation

(Структура англоязычных газетных заголовков и особенности их перевода)

Клебанович Екатерина Сергеевна — ГУО «СШ № 30 г. Минска», XI кл.

Немудрякин Илья Александрович — ГУО «СШ № 30 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Третьяк М.М., учитель

12. Linguistic peculiarities of translation of proper names in «The Hobbit, or There and Back again» by J.R.R. Tolkien

(Лингвистические особенности перевода имён собственных на примере произведения Дж.Р.Р. Толкина «Хоббит, или Туда и обратно»)

Калачик Никита Дмитриевич — ГУО «Гимназия № 18 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Подгайская Т.С., учитель

13. Rudyard Kipling's "if": from social, literary and linguistic aspect

(«Если» Редьярда Киплинга: социальный, литературный, лингвистический аспекты)

Трибуналова Анна Сергеевна — ГУО «Гимназия № 6 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Салауи О.А., учитель

14. Theodore Billevich and Samuel Pepys. First bloggers.

(Теодор Биллевич и Сэмюэль Пипс. Первые блоггеры)

Головко Лилия Олеговна — ГУО «Гимназия № 38 г. Минска», XI кл.

Чайковская Дарья Алексеевна — ГУО «Гимназия № 38 г. Минска», XI кл.

Научные руководители — Бурдицкая О.Ю., учитель

Семенцова В.Б., учитель

15. The use of the AIDA method of writing a tourist article

(Использование метода AIDA для написания туристической статьи)

Запрудская Кристина Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 27 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Басанец С.Л., учитель

16. Square Mile of London as a world financial center

(Квадратная Миля Лондона — мировой финансовый центр)

Дубина Елизавета Владимировна — ГУО «Гимназия № 32 г. Минска», X кл.

Антипов Александр Антонович — ГУО «Гимназия № 32 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Кизевич С.В., учитель

17. Alliteration and Consonance in the Aspect of Sound Symbolism (by the example of poetry by G.M.Hopkins)

(Аллитерация и консонанс в аспекте теории Звукового Символизма (на примере анализа стихов Дж.М. Хопкинса))

Левшинская Алена Витальевна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.

Юсупова Яна Валерьевна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Зонова И.А., учитель

Иностранная филология (испанский язык)

Диплом I степени:

1. Analisis linguo-estilístico del folclore nuprcial espanol
(Лингвостилистический анализ испанского свадебного фольклора)
Позднякова Маргарита Витальевна — ГУО «СШ № 114 г. Минска имени Симона Боливара», XI кл.
Научный руководитель — Павловец А.В., учитель

Диплом II степени:

2. El papel de la designacion de los simbolos temporalis en la formacion de lengua rusa y espanola
(Роль обозначений времен года в формировании языковой картины мира русских и испанцев)
Лаврик Анастасия Андреевна — ГУО «СШ № 114 г. Минска имени Симона Боливара», XI кл.
Научный руководитель — Аврамец Е.А., учитель

Дипломы III степени:

3. El analisis de las características areales de los prestamos portugueses en el espanol
(Анализ ареальных характеристик португальских заимствований в испанском языке)
Агаев Эмиль Гейбатович — ГУО «СШ № 123 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Бруцкая А.А., учитель
4. Ruta turistica: Minsk — la capital de la Republica de Belarus
(Туристический маршрут: Минск — столица Республики Беларусь)
Юревич Антон Сергеевич — ГУО «СШ № 46 г. Минска», IX кл.
Козлова Алина Сергеевна — ГУО «СШ № 46 г. Минска», IX кл.
Кондрашова Алина Александровна — ГУО «СШ № 46 г. Минска», IX кл.
Научные руководители — Русинович М.С., учитель
Дубровская И.Ю., учитель

Иностранная филология (немецкий язык)

Диплом I степени:

1. Tierheime: Hilfe oder Mord?
(Приюты для животных: помощь или убийство?)
Черномордая Екатерина Ивановна — ГУО «СШ № 73 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Грушко Н.Д., учитель

Дипломы II степени:

2. Nach den Spuren der Deutschen in der Geschichte der Stadt Minsk
(По следам немцев в истории города Минска)
Кашинская Лилия Николаевна — ГУО «СШ № 54 г. Минска», XI кл.
Климович Екатерина Павловна — ГУО «СШ № 54 г. Минска», VIII кл.
Шпилевская Яна Александровна — ГУО «СШ № 54 г. Минска», VIII кл.
Научный руководитель — Сошнева Л.В., учитель
3. «Stress!? Schon in der Jugend?
(Стресс?! Уже в подростковом возрасте?)
Карповская Анна Алексеевна — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.
Кукольник Ангелина Олеговна — ГУО «Гимназия № 11 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Полегоско И.А., учитель

Дипломы III степени:

4. Die Rolle der Farbe in der Kaufwelt

(Роль цвета в мире покупок)

Гришанова Мария Викторовна — ГУО «СШ № 142 г. Минска», IX кл.

Филиппович Владислав Андреевич — ГУО «СШ № 142 г. Минска», VIII кл.

Научные руководители — Болсунова Е.А., учитель

Бульбенкова А.А., учитель

5. Die Rolle der Sitten und Traditionen des deutschen Volkes bei der Bildung der deutschen Phraseologie

(Роль традиций и обычаев немецкого народа в формировании немецкой фразеологии)

Терешко Екатерина Игоревна — ГУО «Гимназия № 24 г. Минска», X кл.

Миштал Анастасия Витальевна — ГУО «Гимназия № 24 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Бруёк Е.А., учитель

Иностранная филология (французский язык)

Диплом I степени:

1. Les Bélarusses dans la Résistance française pendant la Seconde Guerre mondiale

(Белорусы во французском Сопротивлении во время Второй мировой войны)

Бокун Арина Владимировна — ГУО «Гимназия № 8 г. Минска», IX кл.

Ивашкевич Анна Владиславовна — ГУО «Гимназия № 8 г. Минска», IX кл.

Научный руководитель — Леончик-Мельничук Н.Н., учитель

Дипломы II степени:

2. La famille contemporaine française et biélorusse : la similitude et les différences

(Современная французская и белорусская семья: сходство и отличия)

Косович Маргарита Станиславовна — ГУО «СШ № 148 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Кирик Т.П., учитель

3. Le pronom «on» pronom par excellence dans la catégorie des pronoms indéfinis

(Местоимение «on» как особая форма неопределённо-личных местоимений)

Анейчик Ольга Владимировна — ГУО «Гимназия № 34 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Костюкевич Л.А., учитель

Дипломы III степени:

4. «Prière de ne pas monter sur Les lions», ou les directives directes et indirectes sur les panneaux informatifs

(«Просьба не садиться на львов», или Прямые и косвенные директивы в надписях и объявлениях)

Шейпак Алина Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 34 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Буйневич Т.В., учитель

5. Les stereotypes du Belarus

(Стереотипы о Беларуси)

Пигуль Полина Геннадьевна — ГУО «СШ № 109 г. Минска», X кл.

Научный руководитель — Карпенко С.Ф., учитель

6. La nouvelle conception de l'apprentissage de l'industrie de mode de la France et du Bélarus

(Концептуальный подход к изучению французской и белорусской индустрии моды)

Шестерень Надежда Игоревна — ГУО «Гимназия № 74 г. Минска», XI кл.

Янчик Дарья Юрьевна — ГУО «Гимназия № 74 г. Минска», XI кл.

Научный руководитель — Григонис Е.А., учитель

Секция белорусской филологии (белорусский язык)

Дипломы I степени:

1. Лексіка-семантычнае поле «сям'я» ў беларускіх прыказках і прымаўках
(Лексико-семантическое поле «семья» в белорусских пословицах и поговорках)
Савинов Виктор Андреевич — ГУО «СШ № 45 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Макаревич И.В., учитель
2. Загалолак аповесці Івана Шамякіна «Гандлярка і паэт»
(Заглавие повести Ивана Шамякина «Торговка и поэт»)
Кришталь Виктория Васильевна — ГУО «СШ № 153 г. Минска», X кл.
Научные руководители — Владыко В.С., учитель
Василевская Е.С., доцент кафедры белорусского и русского языкознания факультета начального образования БГПУ имени М.Танка, кандидат филологических наук

Дипломы II степени:

3. Двух- і трохмарфемныя прыслоўі ў беларускай мове
(Двух- и трехморфемные наречия в белорусском языке)
Буракова Татьяна Александровна — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», XI кл.
Бычик Мария Сергеевна — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», X кл.
Гулякевич Юлия Дмитриевна — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Пекач Е.К., учитель
4. Аказіяналізмы ў творчасці беларускіх пісьменнікаў і асаблівасці іх трансляцыі на польскую мову
(Окказионализмы в творчестве белорусских писателей и особенности их трансляции на польский язык)
Козлович Виктория Вадимовна — ГУО «СШ № 30 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Пушкарёва Н.С., учитель
5. Устарэлая лексіка ў аповесці Уладзіміра Караткевіча «Сівая легенда»
(Устаревшая лексика в повести Владимира Короткевича «Седая легенда»)
Козловская Алина Владимировна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.
Кушнер Александра Васильевна — ГУО «Гимназия № 21 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Казелька И.Г., учитель

Дипломы III степени:

6. Фаўністычныя назвы ў фразеалагічных адзінках беларускай і польскай моў
(Фаунистические названия во фразеологических единицах белорусского и польского языков)
Вергейчик Владислав Сергеевич — ГУО «Гимназия № 9 г. Минска», X кл.
Метлицкая Доминика Андреевна — ГУО «Гимназия № 9 г. Минска», X кл.
Научные руководители — Метельский А.А., учитель
Андрэдэ Л.М., учитель
7. Жаргонная лексіка ў беларускім перыядычным друку
(Жаргонная лексика в белорусских периодических изданиях)
Алексеева Влада Сергеевна — ГУО «Гимназия № 3 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Астрейко Д.Ф., учитель
8. Намінацыі адзення ў беларускай сучаснай літаратурнай мове
(Номинации одежды в белорусском современном литературном языке)
Леоненко Александр Николаевич — ГУО «СШ № 183 г. Минска», VIII кл.
Научный руководитель — Шушкевич Н.Н., учитель

9. Электронныя слоўнікі – будучае беларускай лексікаграфіі
(Электронныя словары – будучае беларускай лексікаграфіі)
Ястремская Яна Юр'еўна — ГУО «СШ № 119 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Михайлова Л.М., учитель

10. Нацыянальна-культурныя асаблівасці семантычнай групы “праца” ў беларускай мове
(Национально-культурные особенности семантической группы «труд» в белорусском языке)
Казачёнок Яна Анатольевна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», IX кл.
Демидюк Вероника Сергеевна — ГУО «СШ № 194 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Николаёнок В.А., учитель

Секция математики

Дипломы I степени:

1. Свойства педальных n-угольников

Альшевская Вероника Сергеевна — ГУО «СШ № 122 г. Минска», XI кл.
Научные руководители — Барабанов Е.А., ведущий научный сотрудник отдела
дифференциальных уравнений ГНУ «Институт математики
НАН Беларуси», кандидат физико-математических наук
Миклашевич Г.Ф., учитель

2. Наборы, сравнимые по модулю

Слюнькова Валерия Александровна — ГУО «Гимназия № 75 г. Минска имени
Масленикова П.В.», IX кл.
Научный руководитель — Ефименко Е.А., учитель

Дипломы II степени:

3. Перекладывание камней

Хазалия Лиана Бадриевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», IX кл.
Научные руководители — Симакова А.П., учитель
Задворный Я.Б., аспирант факультета прикладной математики и
информатики БГУ, руководитель «Школы юных математиков» 9'
ЮНИцентра БГУ

4. Исследование количества решений уравнения $a^x + b^y = c^z$ в натуральных числах

Орлов Роман Тимофеевич — УО «Лицей БНТУ г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Цыбулько О.Е., учитель

5. Победная стратегия в крестиках-ноликах

Демьянцева Яна Александровна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», VIII кл.
Навойчик Ольга Васильевна — ГУО «Гимназия № 2 г. Минска», VIII кл.
Научные руководители — Задворный Б.В., заместитель декана факультета прикладной
математики и информатики БГУ, кандидат физико-
математических наук, доцент
Шаклеина Л.А., учитель

6. Минимальные подстроки

Карпович Алина Александровна — ГУО «Гимназия № 75 г. Минска имени
Масленикова П.В.», IX кл.
Научный руководитель — Ефименко Е.А., учитель

7. Восстановление заданных чисел по их суммам и произведениям
Наталевич Михаил Викторович — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф. Скорины», IX кл.
Быченок Григорий Владимирович — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф.Скорины», X кл.
Научный руководитель — Альшевская И.В., учитель

Дипломы III степени:

8. Случайное движение частицы
Кацкель Павел Сергеевич — ГУО «СШ № 111 г. Минска», IX кл.
Чижик Евгений Леонидович — ГУО «СШ № 111 г. Минска», VIII кл.
Научный руководитель — Чехменок С.Л., доцент кафедры КТС ФПМИ БГУ, кандидат физико-математических наук
9. Неизвестные способы решения известных задач по стереометрии
Внук Александр Алексеевич — ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.
Селивончик Дарья Сергеевна — ГУО «Лицей № 1 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Лукина А.М., учитель
10. Наибольшее и наименьшее значения функций, содержащих двучлен первой степени под знаком модуля
Граблевский Александр Павлович — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.
Ткачев Илья Юрьевич — УО «Лицей БНТУ г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Лях А.С., учитель
11. Одна задача оптимального движения объекта
Стребко Валерий Андреевич — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», X кл.
Мельников Никита Сергеевич — ГУО «Ордена Трудового Красного Знамени гимназия № 50 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Конон П.Н., доцент кафедры теоретической и прикладной механики механико-математического факультета БГУ, кандидат физико-математических наук
12. Движение фигур
Рощина Анастасия Александровна — ГУО «СШ № 144 г. Минска», XI кл.
Васильева Наталья Георгиевна — ГУО «СШ № 144 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Зейфман И.С., учитель
13. Математический расчет элемента фигурного катания «Твизл»
Щурик Валерий Геннадьевич — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Голунова Виктория Макаровна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Кузин Андрей Владимирович — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Научные руководители — Аврамец А.З., учитель
Артеменко Н.Л., учитель
14. Нахождение площадей без помощи интеграла
Котько Владислав Сергеевич — ГУО «СШ № 51 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Ермак С.П., учитель

Секция белорусской филологии (белорусской литературы)

Дипломы I степени:

1. Адлюстраванне нацыянальнага характару ў гістарычных драмах І. Чыгрынава (Отображение национального характера в исторических драмах И. Чигринова)
Чигринова Наталья Сергеевна — ГУО «Гимназия № 7 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Кучук Н.В., учитель

2. «Сведка на судзе гісторыі» («лагерная» паэзія і проза С. Грахоўскага)
(«Сведка на судзе гісторыі» («лагерная» поэзия и проза С. Граховского)
Бычик Мария Сергеевна — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», X кл.
Зубковская Вера Сергеевна — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», XI кл.
Фрайжи Стефани Ассаад — ГУО «Лицей № 2 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Пекач Е.К., учитель

Дипломы II степени:

3. Вобраз Ефрасінні Полацкай у сучаснай беларускай паэзіі
(Образ Ефросинии Полоцкой в современной белорусской поэзии)
Финская Мария Анатольевна — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Ганушкина Б.Ю., учитель
4. Трагедыя Хатыні ў беларускай паэзіі
(Трагедия Хатыни в белорусской поэзии)
Вечёрка Екатерина Вячеславовна — ГУО «Гимназия № 38 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Дробеня Ф.В., учитель
5. Індывідуальна-аўтарскія неалагізмы Р. Барадуліна (на прыкладзе вершаў для дзяцей)
(Индивидуально-авторские неологизмы Р. Бородулина (на примере стихотворений для детей))
Бурачевская Тамара Владимировна — ГУО «СШ № 13 г. Минска», XI кл.
Пушнова Анжелика Дмитриевна — ГУО «СШ № 13 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Голоскок О.Ф., учитель
6. Вобразы русалак у славянскай міфалогіі і беларускай літаратуры
(Образы русалок в славянской мифологии и белорусской литературе)
Медвецкая Дарья Андреевна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», IX кл.
Дудина Мария Вадимовна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Кендыш Н.А., учитель

Дипломы III степени:

7. «Вайна ў маёй крыві, у маёй сьвядомасці...» Тэма абпаленага вайной дзяцінства ў паэзіі Рыгора Барадуліна
(«Вайна ў маёй крыві, у маёй сьвядомасці...» Тема опаленного войной детства в поэзии Рыгора Бородулина)
Лисица Ангелина Дмитриевна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», X кл.
Гатило Александра Юрьевна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Ротко Т.В., учитель
8. Фізіягноміка як сродак спасціжэння характару літаратурнага героя
(Физиогномика как средство постижения характера литературного героя)
Зайковская Анастасия Евгеньевна — ГУО «СШ № 30 г. Минска», IX кл.
Тарас Михаил Викторович — ГУО «СШ № 30 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Пушкарёва Н.С., учитель
9. Дзяцінства, апаленае вайной, у апавяданнях Івана Пташнікава
(Детство, обожженное войной, в рассказах Ивана Пташникова)
Белевич Анастасия Игоревна — ГУО «Гимназия № 8 г. Минска», XI кл.
Гацко Антон Дмитриевич — ГУО «Гимназия № 8 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Вайнилович С.Н., учитель
10. Янка Купала і Паўліна Мядзёлка – у жыцці і мастацкім творы
(Янка Купала и Павлина Мядёлка в жизни и художественном произведении)
Баньковская Дарья Андреевна — ГУО «СШ № 1 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Ключник С.Н., учитель

11. Вобраз Божай Маці ў беларускай паэзіі
(Образ Божьей Матери в белорусской поэзии)
Дошечко Евгения Станиславовна — ГУО «СШ № 223 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Макаревич И.Л., учитель
12. Францішка Уршуля Радзівіл: паралелі жыцця і творчасці
(Франтишка Уршуля Радзивилл: параллели жизни и творчества)
Толкун Маргарита Владимировна — ГУО «СШ № 144 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Трамбицкая-Кухаревич А.И., учитель
13. Чатыры радкі з 1943-га...
(Четыре строчки с 1943-го...)
Никонович Виктория Сергеевна — ГУО «Гимназия № 25 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Похвалённая А.К., учитель

Секция обществоведения

Дипломы I степени:

1. Эмоциональное выгорание у учащихся 10-11-х классов
Агейко Вероника Сергеевна — ГУО «Гимназия № 12 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Сосновская И.Н., учитель
2. Карманные деньги школьника как необходимый элемент социализации личности
Дубаневич Евгения Александровна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», IX кл.
Рускевич Яна Юрьевна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Лещинская С.П., учитель

Дипломы II степени:

3. Роль киберспорта в современном обществе
Смоляр Алина Олеговна — ГУО «СШ № 164 г. Минска», X кл.
Лещенко Никита Андреевич — ГУО «СШ № 164 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Аксенова Л.П., учитель
4. Диалектическая антиномия вещи и идеи как предпосылка отождествления смысловых центров в процессе интерпретации символов (явлений)
Дихтиевская Ксения Олеговна — УО «Минская государственная гимназия-колледж искусств г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Короткова Я.Б., учитель
5. Срочно требуются? Проблемы трудоустройства несовершеннолетних
Дроздова Виктория Анатольевна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», XI кл.
Полегоско Алина Андреевна — ГУО «СШ № 87 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Атрош И.К., учитель

Дипломы III степени:

6. Факторы, влияющие на возникновение аддикции от социальных сетей в подростковом возрасте
Бычина Карина Олеговна — ГУО «СШ № 210 г. Минска», X кл.
Воронин Александр Геннадьевич — ГУО «СШ № 210 г. Минска», X кл.
Научные руководители — Корзун С.А., преподаватель кафедры психологии БГПУ имени М. Танка
Толочко Г.А., учитель

7. Подростковая преступность в Республике Беларусь
 Азарко Екатерина Андриановна — ГУО «СШ № 40 г. Минска», XI кл.
 Научный руководитель — Игнатенко О.И., старший преподаватель кафедры философии и методологии науки ФФСН БГУ
8. Проблемы экзистенциализма в современном искусстве
 Стрелковская Ирина Александровна — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф. Скорины», X кл.
 Дорожей Ксения Валерьевна — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф. Скорины», X кл.
 Научный руководитель — Козловский В.П., учитель
9. Гендерные особенности экономического сознания старшеклассников
 Хмельченко Виктория Алексеевна — ГУО «Гимназия № 16 г. Минска», IX кл.
 Научный руководитель — Бубич Т.В., учитель
10. Мир эмоций подростка
 Капура Анастасия Викторовна — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», XI кл.
 Гресь Ксения Александровна — ГУО «Гимназия № 31 г. Минска», XI кл.
 Научный руководитель — Родько Э.А., учитель

Секция истории

Дипломы I степени:

1. Оборонительные бои на территории Беларуси в 1941-м году и операция «Багратион»: сравнительный анализ
 Силенков Денис Владимирович — ГУО «Гимназия № 3 г. Минска», XI кл.
 Научный руководитель — Мещерякова Л.А., учитель
2. Пропаганда как элемент нового облика Первой мировой войны
 Савицкая Юлия Владимировна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.
 Бурак Дарья Владимировна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.
 Милевская Мария Леонидовна — ГУО «Гимназия № 22 г. Минска», X кл.
 Научный руководитель — Свидинский О.Э., учитель
3. Католическая церковь в Германии в 1939 — 1945 гг.
 Бычкова Елизавета Игоревна — ГУО «СШ № 26 г. Минска», X кл.
 Научный руководитель — Папковская М.В., учитель

Дипломы II степени:

4. Распад СССР: причины, ход событий и следствия
 Евдокимова Мария Владимировна — ГУО «СШ № 83 г. Минска имени Г.К. Жукова», XI кл.
 Научный руководитель — Янушкевич Н.В., учитель
5. Битва при Гастингсе: причины, значение для истории
 Ткаченко Александра Викторовна — УО «МГДДиМ», кружок «Историк-исследователь»,
 ГУО «Лицей БГУ г. Минска», X кл.
 Научный руководитель — Третьяк С.А., педагог дополнительного образования,
 руководитель кружка «Историк-исследователь» УО «МГДДиМ»,
 заведующий отделом новейшей истории Республики Беларусь
 ГНУ «Институт истории НАН Беларуси», кандидат исторических наук
6. Фронтовые письма
 Кабанец Ксения Геннадьевна — ГУО «Гимназия № 1 г. Минска имени Ф.Скорины», X кл.
 Научный руководитель — Козловский В.П., учитель

7. Наследие Кароля Чапского в современном Минске
Потапенко Яна Сергеевна — ГУО «Гимназия с белорусским языком обучения № 23
г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Полудень Г.С., учитель

8. Топонимика Минска: история и современность
Губич Ирина Михайловна — ГУО «СШ № 12 г. Минска», XI кл.
Типляков Дмитрий Андреевич — ГУО «СШ № 12 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Кривенок О.Н., учитель

Дипломы III степени:

9. Вопросы дисциплины в партизанских отрядах Беларуси в период Великой Отечественной войны
Горбачик Никита Владимирович — ГУО «Гимназия № 42 г. Минска лауреата
Нобелевской премии Ж.И. Алферова», XI кл.
Научный руководитель — Рейзина Л.М., учитель

10. Курган Славы: история, современность, день завтрашний
Кирдань Ирина Олеговна — ГУО «СШ № 125 г. Минска», IX кл.
Гурин Павел Сергеевич — ГУО «СШ № 125 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Скрипко В.В., учитель

11. История улицы Кирова
Малинина Анисия Игоревна — ГУО «Гимназия № 61 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Пузырная Е.И., учитель

12. Деятельность отрядов специального назначения на примере отряда «Боевой» во время Второй мировой войны на территории Беларуси
Азарко Анастасия Владимировна — ГУО «Гимназия № 12 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Сосновская И.Н., учитель

13. Мой дедушка — герой
Кузьменко Анастасия Дмитриевна — ГУО «СШ № 157 г. Минска имени
А.С. Бурдейного», XI кл.
Научный руководитель — Сакович Э.В., учитель

14. Мурованковская церковь-крепость: история и современность памятника белорусской архитектуры
Казакевич Виктория Александровна — ГУО «СШ № 121 г. Минска», XI кл.
Научный руководитель — Шайкова Е.А., учитель

15. Белорусский Верден
Голунова Виктория Макаровна — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Савченко Даниил Боянович — ГУО «Гимназия № 17 г. Минска», X кл.
Научный руководитель — Грунтович Т.А., учитель

16. Шли девчонки по войне
Титовец Яна Дмитриевна — ГУО «Гимназия № 33 г. Минска», IX кл.
Напольских Диана Андреевна — ГУО «Гимназия № 33 г. Минска», IX кл.
Научный руководитель — Бичевская Ж.М., учитель