

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА
ЗАПАДНЫЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОКРУГ
МЕЖРАЙОННЫЙ СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ПРОСПЕКТЕ ВЕРНАДСКОГО**

**МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ
КОНКУРС
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И
ПРОЕКТНЫХ РАБОТ
ОБУЧАЮЩИХСЯ**

II ЭТАП

**МОСКВА
19 марта 2016 года**

**ПРОГРАММА
МЕЖРАЙОННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
МОСКОВСКОГО ГОРОДСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

19 марта 2016 года

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

10.00-10.30 актовый зал

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ

Бурмакина Вероника Федоровна, кандидат педагогических наук, председатель межрайонного Совета директоров Западного административного округа г. Москвы, директор ГБОУ «Школа №1329»

Бегичева Шамилья Мансуровна, советник отдела инспектирования образовательных организаций административных округов Управления государственного надзора и контроля в сфере образования ДОгМ

Беспалова Светлана Анатольевна, кандидат педагогических наук, Заслуженный учитель РФ, директор ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

Авдеев Виктор Васильевич, доктор химических наук, заведующий кафедрой химической технологии и новых материалов химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, научный руководитель ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

Милявский Александр Борисович, депутат Московской городской думы

Обухов Андрей Александрович, глава управы «Тропарево-Никулино»

Дощинский Роман Анатольевич, кандидат педагогических наук, член Общественной палаты РФ, член Совета по русскому языку при президенте РФ

Папкина Ольга Евгеньевна, методист Центра педагогического мастерства города Москвы

Юренкова Светлана Александровна, методист Центра педагогического мастерства города Москвы

Панченко Виктория Петровна, кандидат филологических наук, заместитель директора ГБОУ ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», координатор развития исследовательской и проектной деятельности учащихся межрайонного Совета директоров

РАБОТА СЕКЦИЙ

СЕКЦИЯ: ЭКОЛОГИЯ, БИОЛОГИЯ, МЕДИЦИНА, ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЕ

Место проведения: 307, рекреация секции А III эт

Руководитель экспертной группы: Балякина Елена Борисовна, заместитель директора ГБОУ Школа № 1434

Состав экспертной группы: Нефедова Лидия Николаевна, доктор биологических наук, доцент биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, Паршина Е.Ю., кандидат биологических наук биологического факультета МГУ, Лукьяненко Е.А., ГБОУ № 875, Рыбникова М.Л., ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Абрамова И.Б., ГБОУ Школа № 323; Осадчая Н.А., ГБОУ «Школа № 324 «Жар-птица»»; Гуреева М.В., ГБОУ № 14; Горышева В.А., ГБОУ № 1498

1. «Изучение геологических слоев Москвы и влияние антропогенного фактора на состояние разрезов», ГБОУ города Москвы «Школа № 875», Школиков Алексей, научный руководитель Лукьяненко Е.А.
2. «Изучение таксономического спектра жертв трёх видов *Drosera* (*D. anglica*, *D. obovata*, *D. rotundifolia*) и возможной конкуренции между ними», Московская гимназия на Юго-Западе №1543, Говорун А., Мельникова А., Стапран А., научные руководители Волкова П.А., Петров П.Н.
3. «Исследование морфологической изменчивости представителей рода *Nuphar* в средней полосе России», Московская гимназия на Юго-Западе №1543, Подлеская М., Арутюнян Н., научный руководитель Волкова П.А.
4. «Кибер-поколение», ГБОУ СОШ № 1317, Семенова Млада, Григорян Борис, научный руководитель Осипенко Н.А.
5. «Ознакомление детей младшего школьного возраста с экологическими проблемами реки Очаковка», ГБОУ «Школа № 14», Евлоева Мата, Петрова Мария, Мосиенко Дарья, научный руководитель Антипина Е.А.
6. «Кошкотерапия или еще один ресурс для здоровья человека», ГБОУ «Школа № 37», Батуркина Анастасия, научный руководитель Чупахина Л.А.
7. «Биоиндикация как метод исследования экологических систем», ГБОУ ЦО № 1953 «Москва-98», Дручинина Ольга, научный руководитель Прянишникова Т.С.
8. «Аллергия в современном мире», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Мазепина Анастасия, научный руководитель Голубева М.В.
9. «Изучение процессов совместного культивирования культур сахаромицетов в свете теории митогенетического излучения», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Огородникова Юлия, научные руководители Ильин В.К., Морозова Ю.А., Голубева М.В.
10. «Экологические аспекты утилизации использованных гальванических элементов», ГБОУ гимназия №1541, Ширякова Олеся, Сусалева Анастасия, Рузаева Татьяна, научные руководители Куделева И.И., Волкова Р.А.
11. «Проблемы видеэкологии и комфортность школьной среды», ГБОУ Школа № 323, Иванцова Зоя, Панкратова Мария, научный руководитель Абрамова И.Б.
12. «Влияние противогололедных реагентов на развитие растений», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Маленко Филипп, научные руководители Казакова Т.А., Голубева М.В.
13. «Моделирование структуры белка М1 вируса гриппа», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Дурлевич Анастасия, научный руководитель Богачева Е.Н.
14. «Оценка токсичности почв территории школы № 1434 «Раменки» методом фитотестирования», ГБОУ «Школа № 1434», Манахов Павел, научный руководитель Девяткина Н.И.

15. «Экологические проблемы природных зон России», ГБОУ «Школа № 2025», Архангельская Любовь, Габриелян Гарик, Курсенко Вадим, научные руководители Тимошенко М.В., Тимошенко В.Н.
16. «Наноструктурированный рельеф поверхности омматидиев сложных глаз насекомых», «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Трошин Сергей, научный руководитель Рыбникова М.Л.
17. «Сравнение речной и ручьевой фауны», ГБОУ «Школа № 1434», Чечерина Анастасия, научные руководители Казанцева Н.Э., Мельник Н.О.
18. «Гибридизация тюльпанов», Шуваловская гимназия 1448, Донуарова Анастасия, научный руководитель Лаврентьева Т.В.
19. «Медовая культура», ГБОУ «Школа №2025», Куценко Юлия, научный руководитель Макарова Н.В.
20. «Наблюдение за гнездом Белоголовых орланов», Шуваловская гимназия 1448, Шепелева Анастасия, Шутова Полина, научный руководитель Лаврентьева Т.В.
21. «Роль зеленых насаждений и проветриваний в поддержании оптимальной концентрации кислорода в воздухе школьных помещений», ГБОУ № 1498, Бонецкий Дмитрий, научный руководитель Горышева В.А.
22. «Влияние факторов среды на длину плодов ясеня обыкновенного (*Fraxinus excelsior* L.)», ГБОУ № 1498, Румянцева Александра, научный руководитель Горышева В.А.
23. «Рацион без лишних углеводов», ГБОУ «Школа № 14», Петрова Марина, Баканов Никита, научный руководитель Гуреева М.В.
24. «Исследование влияния ретровирусов на продолжительность жизни», «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Бражникова Мария, научный руководитель Нефедова Л.Н.
25. «Использование бытовых отходов для создания художественных изделий, изделий для домашнего хозяйства и наглядных пособий», ГБОУ № 1498, Безац Милана, Гершикова Александра, Яблочникова Ксения, научный руководитель Горышева В.А.
26. «Анализ качества медицинского препарата Лизобакт, содержащий антибактериальный фермент лизоцим», «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Созыкин М., научные руководители Левашов П.А, Кошкина С.В.

СЕКЦИЯ: ЭКОНОМИКА, ГЕОГРАФИЯ

Место проведения: 309каб.

Руководитель экспертной группы: Герасимович Сергей Анатольевич, ГБОУ школа № 875

Состав экспертной группы: Дудаева Лариса Владимировна, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Самарина Юлия Константиновна, ГБОУ Школа № 2025, Лаврентьева Татьяна Валентиновна, Шуваловская гимназия № 1448

27. «Создание стартапа малого бизнеса», ГБОУ школа №1498 «МОСКОВСКАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА», Лавренчук Артем, научный руководитель Волков М.М.
28. «Фамилия как маркер этнической идентификации в мегаполисе на примере Москвы», ГБОУ школа № 875, Махиня Евгений Игоревич, научный руководитель Герасимович С.А.

СЕКЦИЯ: ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ЛИНГВИСТИКА

Место проведения: 320, 321 каб.

Руководитель экспертной группы: Яшина Евгения Вячеславовна, старший методист ГБОУ Школа № 814

Состав экспертной группы: Супрун Е.Г., ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Фигуровская Л. А., ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Наумова И.Л., ГБОУ гимназия №1541, Артамошкина Е.А., ГБОУ гимназия №1541, Кушнарченко Е.В., ГБОУ № 875, Редченко Алиса Андреевна, ГБОУ СОШ № 814

29. «Понятие лакуны в лингвистике. Проблема изучения лакунарной лексики английского языка», ГБОУ № 37, Каравеева Мария, научные руководители, Рыжова Е.Г., Гульянц С.М.
30. «Особенности индийского варианта английского языка», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Плющева Александра, научный руководитель, Супрун Е.Г.
31. «Явление интерференции и трудности русско-английского перевода на примерах информационно-наглядного материала в г. Сочи», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Цыкин Алексей, научный руководитель Цыкина Е.А.
32. «Англоязычные заимствования в современном русском языке», Гимназия № 1306, Романюк Полина, научный руководитель, Антонова А.В.
33. «Влияние изучаемого иностранного языка на манеру бытовой (практической) транслитерации», Гимназия № 1306, «Школа молодых политиков», Попов Илья, научный руководитель, Игумнова Ю.А.
34. «Политкорректность – особенность языковой картины англоговорящего мира», ГБОУ "Школа № 2025", Фараджова Сабина, Щербакова Наталья, научный руководитель, Родионова Н. М.
35. «Влияние римского и нормандского завоеваний на английский язык», ГБОУ № 875, Косова Ксения, научный руководитель, Кушнарченко Е.В.
36. «Фразовые глаголы - ключ к успешной коммуникации», ГБОУ СОШ № 2025 Колкова Юлия, научный руководитель Мулина Д.В
37. «Русские иностранцы», ГБОУ Школа № 1329, Марьин Никита, научные руководители Дидур Л.П., Сабуренкова Я.В.
38. «Речевые и грамматические ошибки в публичной речи — указание на неграмотность субъекта или яркое образное средство для привлечения внимания аудитории?» (на материале текстов публичных выступлений Н.С. Михалкова), ГАОУ «Гимназия № 1306», Дьякова Е.В., научный руководитель Давыдова А.М.
39. «Субстантивированные части речи» (на примере поэмы Н.В.А. Гоголя «Мертвые души»), ГБОУ Школа № 1317, Прусова Дарья, научный руководитель Рябцева Е.А.
40. "Употребление фразеологизмов как доминанта обогащения поэтической речи", ГБОУ СОШ № 875, Дзахмишева Диана, Макарова Виктория, Маклакова Анна, научный руководитель Глазина Н.Д.
41. «Вторая жизнь» древнегреческих и славянских мифов во фразеологии. Опыт составления словаря по теме «Древнегреческие мифы и славянские мифы и сказки», ГБОУ «Образовательный центр на Проспекте Вернадского», Шляпина Екатерина, научный руководитель Аброськина Е.В

СЕКЦИЯ: ПСИХОЛОГИЯ, ЧЕЛОВЕК И ОБЩЕСТВО

Место проведения: 331 каб.

Руководитель экспертной группы: Раздувалова Оксана Юрьевна, руководитель СП ГБОУ Школа № 814

Состав экспертной группы: Меньшикова Екатерина Валерьевна, ГБОУ Школа № 324, Хохлова Марина Юрьевна, ГБОУ Школа № 2025, Косачева Ирина Павловна, ГБОУ Школа № 2025, Воробьева Марина Александровна, Шуваловская гимназия 1448

42. «Классная карта», ГБОУ ЦО № 1953 «Москва-98», Наумов И, Романов А, Дорофеев Е, научный руководитель Жихарева М.Г
43. «Я – высказывание» - ключ на пути к разрешению», ГБОУ Школа № 37, Сагитов. В, Великанов М., научный руководитель Перова Т.Ф
44. «Печатная книга против цифровой. Дуэль или мирное сосуществование?», ГБОУ Школа № 37, Силенко Валерия, научный руководитель Чупахина Л.А.
45. «Влияние цвета на психологическое состояние человека», ГБОУ Школа № 1498, Лобацкова Анастасия, научный руководитель Мухина Ж.Б.
46. «История развития социальных сетей и зависимость от них молодежи», ГБОУ Школа №1498, Алексеева Светлана, научный руководитель Вострикова Н.Е.
47. «Теория когнитивного диссонанса и когнитивные искажения», ГБОУ Школа № 1498, Овчинников Ярослав, научный руководитель, Мухина Ж.Б
48. «Тайна личной подписи», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Скоробогатова Е., Самошонкова Е., научный руководитель Мазнева Л.В.
49. «Энергосбережение в школе», ГБОУ ЦО № 1953 «Москва-98», Старцев С., Исмаилов Э, научный руководитель Жихарева М.Г
50. «Зависимость современных школьников от компьютерных и мобильных игр», ГБОУ Школа № 14, Челышева Е. ,научный руководитель Щербаков А.А.

СЕКЦИЯ: АСТРОНОМИЯ И КОСМОНАВТИКА

Место проведения: 311, 312 каб.

Руководитель экспертной группы: Гомулина Наталия Николаевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры обучения физике МИОО, заместитель директора ГБОУ «Московская гимназия на Юго-западе № 1543»

Состав экспертной группы: Ильина Наталья Викторовна, Лицей №1586, Пеньков Игорь Анатольевич, ГБОУ СОШ №2025, Тимакина Елена Сергеевна, ГБОУ СОШ № 2025

51. «Колонизация объектов солнечной системы», ГБОУ школа Москвы №74, Корсак Н., Воронков Н., Афатарлы А., научный руководитель Игнатова В.В.
52. «Влияние Гагарина на современное поколение», ГБОУ школа Москвы №74, Левчук К., Восканян А., Машнина П., научный руководитель Каменецкая Г.Н.
53. «Феномен черных дыр», ГБОУ школа Москвы №74, Джурович Я., Данилова К., Белхорова Р., научный руководитель Баруцкова Ю.О.
54. «Исследование корреляции площади корональных дыр и частоты появления магнитных бурь на Земле», ГБОУ Московская гимназия на Юго-Западе № 1543, Хасаева Т., научный руководитель Гомулина Н.Н.
55. «Космический аппарат для манипулирования спутниками», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Ильичёв Д., научный руководитель Завьялова Е.Ю.

СЕКЦИЯ: ФИЗИКА

Место проведения: 311, 312 каб.

Руководитель экспертной группы: Наталия Николаевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры обучения физике МИОО, заместитель директора ГБОУ «Московская гимназия на Юго-западе № 1543»

Состав экспертной группы: Боков Павел Юрьевич, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей физики физического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова, Чкалова Татьяна Анатольевна, ГБОУ СОШ №2025, Мамонова Елена Панкратьевна, ГБОУ СОШ №814, Завьялова Елена Юрьевна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

56. «Изучение сверхпроводящего состояния на примере тонких плёнок нитрида ниобия и диоксида кремния», ГБОУ «Школа №843», Тимошенко Е., Франтовская Д., научные руководители Георгиева М.Г., Шишкин А., УНРЦ физического факультета ИФТИС МПГУ
57. «Постоянный хорошо – переменный – лучше», ГБОУ ЦО № 1953 «Москва-98», Шилин В., научный руководитель Самойлова Л.Е.
58. «Декада суставов. Физические и физиологические аспекты эндопротезирования тазобедренного сустава», ГБОУ СОШ 1741, Базаркин, научные руководители Дубровина Е. Ю., Тупицина Г.А., Пачина М. В.
59. «Создание лабораторной работы «Экспериментальное подтверждение оптимальной температуры человеческого тела на основе исследования тепловых свойств крови», ГБОУ школа №1434 «Раменки», Шумова Е.А., научный руководитель Лашкина Э.С.
60. «Исследование зависимости лобового сопротивления осесимметричных тел (тел вращения) воздушному потоку, направленному вдоль оси симметрии, от формы и размеров этих тел.», ГБОУ №1434 «Школа «Раменки», Андросенко В., Маслов В., Кондратьев К., научный руководитель Евстифеев А.В.
61. «Передача энергии без вещественного контакта», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Мицевич М., научный руководитель, Завьялова Е.Ю.
62. «Усталость металла», Гимназия № 1306, Каламанов В., научные руководители Садеков И.К., Петрова Е. М.

СЕКЦИЯ: МАТЕМАТИКА

Место проведения: 326 каб.

Руководитель экспертной группы: Шмакова Екатерина Геннадьевна, кандидат наук, учитель математики ГБОУ «Школа №37»

Состав экспертной группы: Ким Наталья Анатольевна, ГБОУ №875, Виноградов Виктор Викторович, ГБОУ №14, Волохова Ксения Юрьевна, ГБОУ Школа № 814, Мелентьева Ирина Анатольевна, ГБОУ СОШ №2025, Гайдукова Надежда Ивановна, ГБОУ СОШ № 1317

63. «Измерение синусов и косинусов острых углов с помощью чертежных инструментов», ГБОУ СОШ № 38, Михайленко М., научный руководитель Рябинина А.П.
64. «Азартные игры: вероятность и немного статистики», ГБОУ школа №37, Сутковая А., Юрлова К., научный руководитель Шмакова Е.Г.
65. «Старинные задачи на уроках математики в современной школе», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Борисова В., научный руководитель Позднякова Д.И.
66. «Математическая музыка», ГБОУ школа №37, Сементина А., научный руководитель Ромашко И.В.
67. «Математика в гостях у поэта», ГБОУ Школа № 2025, Сидоренко Ф., научный руководитель Голубева Н.В.
68. «Математика доступна всем», ГБОУ школа №37, Антропова Д., Точицкая Е., научный руководитель Шмакова Е.Г.

СЕКЦИЯ: ИНФОРМАТИКА, КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Место проведения: 330 каб.

Руководитель экспертной группы: Горкунова Ирина Михайловна, заместитель директора ГБОУ школы 1329

Состав экспертной группы: Бабиченко В.В., ГБОУ № 875, Шереметьев В.Э., ГБОУ №1329, Кухарец В.А., ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Гаврилина Н.С., НИУ «МАИ»

69. «Обучающий сайт для учеников начальной школы smartschool.cf», ГБОУ Школа № 1329, Симаранов Андрей, научный руководитель Житкова О.А.
70. «Внутришкольные опросы с помощью WEB-платформы», ГБОУ Школа № 1329, Баранов Даниил, научный руководитель Шереметьев В.Э.
71. «Создание настольной игры шашечного типа для развития пространственного мышления», ГБОУ Школа № 1329, Новиков Евгений, научный руководитель Шереметьев В.Э.
72. «Система электронных тестов по физике», ГБОУ Школа № 1329, Чехоева Анастасия, научный руководитель Житкова О.А.
73. «Проектирование модели робота для людей с ограниченными возможностями», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Буртаев Олег, Лукьяненко Виталий, Блинов Олег, научные руководители Уварова Н.М., Завьялова Е.Ю.
74. «Создание эпизода игры “Rogue King” с использованием современной среды разработки Construct 2», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Абалов Дмитрий, Миронов Дмитрий, научный руководитель Кухарец В.А.
75. «Разработка и печать объёмных моделей с использованием 3D принтера», ГБОУ СОШ № 1317, Бобошин Лев, Давыдов Дмитрий, Крючков Роман, научный руководитель Широкова О.В.
76. «Создание домового знака», ГБОУ СОШ № 1317, Напалков Степан, научный руководитель Павлова И.М.
77. «Программа для подготовки к устной части ЕГЭ по английскому языку», ГБОУ СОШ № 1317, Минцаев Дени, научные руководители Павлова И.М., Трофимова Е.А.
78. «Тестовая система для 7 класса на сайте электронного обучения школы №1317», ГБОУ СОШ № 1317, Герасимова Марина, Егорова Екатерина, научный руководитель Жукова Е.И.

СЕКЦИЯ: ХИМИИ

Место проведения: 213, 214 каб.

Руководитель экспертной группы: Мещерякова Людмила Михайловна, кандидат педагогических наук, заместитель директора ГБОУ Школа №1329

Состав экспертной группы: Шелехова Людмила Михайловна, ГБОУ Школа №1434, Володина Мария Олеговна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Маркова Наталья Владимировна, ГБОУ Школа № 814, Афанасьева Елена Владимировна, ГБОУ Школа № 1329, Кошкина Светлана Викторовна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

79. «Мир выращенных кристаллов», ГБОУ СОШ №14, Манышева Анастасия, Пушкина Александра, научный руководитель Харченко Е.А.
80. «Методы защиты от коррозии», ГБОУ Школа №1329, Кузнецов Павел, научный руководитель Скрыбина А.Ю.
81. «Качество мёда», ГБОУ Школа №1329, Кустова Мария, научный руководитель Скрыбина А.Ю.
82. «Получение новых термоустойчивых светодиодных композитов с заданным спектром излучения», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Бирюков Андрей, научные руководители Дайнеко Д.В., Кошкина С.В.
83. «Выделение рекомбинантного фермента формиатдегидрогеназы из клеток E.coli и подбор условий его очистки», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Двуреков Тимофей, научные руководители Кошкина С.В., Алексеева А.А.
84. «Анализ содержания белка во фруктах на примере яблок», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Земляная Ольга, научные руководители Левашов П.А, Кошкина С.В.
85. «Армирующие волокнистые наполнители для высокомодульных и высокопрочных полимерных композиционных материалов», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Большаков Иван, научный руководитель Кошкина С.В.
86. «Высокопрочные и высокомодульные наполнители для полимерных композитных материалов на основе базальтовых волокон с модифицированным химическим составом», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Баринский И., научный руководитель Кошкина С.В.
87. «Получение и физико-химические свойства графитовой фольги, модифицированной фосфорной кислотой», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Некрутенко Руслан научные руководители Максимова Н.В., Кошкина С.В.
88. «Двухстадийное получение сорбента на основе пенографита с ферромагнитными частицами», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Верещагин Д. научные руководители Максимова Н.В. Кошкина С.В.
89. «Автоколебательные реакции», ГБОУ СОШ №2025, Волков Андрей, научные руководители Кузьменко И.И, Малашихина А. А.
90. «Использование диоксида титана для очистки водоёмов от токсичных примесей», ГБОУ СОШ №2025, Кытина Екатерина, научные руководители Кузьменко И.И., Коваленко Н.Г., Короткова Е.Н. -
91. «Изучение водных суспензий аморфного диоксида титана», Московская гимназия на Юго-Западе №1543, Серапиано Анастасия, Скабелин Игорь, Малышева Анастасия, научные руководители Савинкина Е.В., Оболенская Л.Н.

СЕКЦИЯ: МХК, ИСКУССТВО, ЛИТЕРАТУРА

Место проведения: 324, 327каб.

Руководитель экспертной группы: Казначеева Елена Валерьевна, педагог-организатор ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

Состав экспертной группы: Игнатова Евгения Ефимовна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Калинин Виктор Андреевич, ГБОУ школа №74, Колпакова Ирина Николаевна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Иванова Елена Викторовна, ГБОУ гимназия №1541, Казачук Светлана Васильевна, ГБОУ СОШ №1741, Григорьева Людмила Ростиславовна, ГБОУ школа №1434, Смирнова Марина Сергеевна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского»

92. «Изучение нравов английского общества в избранных произведениях литературы Викторианской эпохи», ГБОУ СОШ №1434, Качанова Алина, научный руководитель Григорьева Л.Р.
93. «Образ Домового в мифологии, сказках, обычаях и поверьях», ГБОУ СОШ №14, Бахтуров Максим, научный руководитель Нахабцева С.П.
94. «Гротеск, нонсенс, игра воображения, dream fiction («литература сновидений») как способы выражения фантастического», ГБОУ СОШ №1329, Шигапов Равиль, научные руководители Л.П. Дидур, Я.В. Сабуренкова
95. Мультимедийное Литературно-художественное издание «Журналист, читатель и писатель»: выпуск №2 «Достоевский», ГБОУ СОШ № 1306, Агеева Мария, Штырба Анна, Манучарян Кристина, научный руководитель Цветкова Н.Л.
96. «Духовно-нравственные ценности православия в русских народных сказках», ГБОУ СОШ №875, Кафискина Наиля, научный руководитель Серегина М.И.
97. «Особенности окказионального словообразования у Н. С. Лескова в повести «Очарованный странник» и рассказе «Левша», ГБОУ гимназия №1543, Попандопуло А., научный руководитель Терещенко Е. В.
98. «Образ зари в лирике А.А. Блока», ГБОУ гимназия №1543, Родина Арина, научный руководитель Терещенко Е. В.
99. «Ориентальные мотивы в лирике Н. С. Гумилёва», ГБОУ гимназия №1543, Кукина Наталия, научный руководитель Терещенко Е. В.
100. «Хронотоп дороги у Платонова», ГБОУ гимназия №1543, Троицкий Павел, научный руководитель Терещенко Е. В.
101. «От Лафонтена - к Крылову. Разные культуры - разные взгляды», ГБОУ Школа №1329, Ефанова Елизавета, Петрушина Елизавета, научные руководители Л.П. Дидур, Я.В. Сабуренкова
102. «Читательские дневники моих сверстников», ГБОУ СОШ № 323, Шапкина Алёна, научные руководители Симакова О.В., Макарова Д.В.
103. «Русский народный костюм», ГБОУ СОШ № 37, Рындина Софья, Руднева Ксения, Филатова Арина, научный руководитель Нестеренко М.В.
104. «Влияние рок-музыки на психику человека», ГБОУ СОШ №1434, Роман Яна, Токарская Яна, Казюлина Анна, научный руководитель Петрухина Е.А.
105. «Объективные и субъективные воплощения образа «мосты», Школа «Ступени», Богущ Мария, Авсюк Вадим, Манашеров Давид, научные руководители Богачева О.И., Шустик И.А.
106. «Обедневшее искусство создания киноплакатов», ГБОУ «Шуваловская гимназия 1448», Панина Полина, научный руководитель Лаврентьева Т.В.
107. «История кукольного театра в России», ГБОУ Центр образования № 1953 «Москва-98», Мухулова Марьям, Алтынник Арина, Керим-заде Фидан, Янукян Юрий, научный руководитель Шалаева А.В.

СЕКЦИЯ: ИСТОРИЯ, ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

Место проведения: 315, 317 каб.

Руководитель экспертной группы: Котегова Светлана Петровна, учитель истории и обществознания ГБОУ "Образовательный центр на проспекте Вернадского"

Состав экспертной группы: Тихомирова Валентина Юрьевна, ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Хохлова Марина Юрьевна, ГБОУ 2025, Божко Надежда Васильевна, ГБОУ 1329, Некрасова Алла Анатольевна, ГБОУ СОШ №14

108. «Блокадный Ленинград: почему выстояли...», ГБОУ СОШ №1434, Савченко Валерия, научный руководитель Буглакова Н.Н.
109. «Влияние интернета на подростков», ГБОУ СОШ №1434, Мартиросян Анжелика, Кандидова Александра, научный руководитель Дунаевская Н.И.
110. «Собака в городе – друг или враг», ГБОУ СОШ №1434, Веселов Юрий, научный руководитель Балабаева О.А.
111. «Из глубины веков. Истории и легенды моей семьи», ГБОУ гимназия №1541, Горячева Ксения, научный руководитель Наумова И.Л.
112. «Взаимовлияние российской и армянской культур», ГБОУ СОШ №1317, Григорян Борис, научный руководитель Полушин Е.М.
113. «Никто не забыт, ничто не забыто», ГБОУ СОШ №1329, Бояринцев Борис, научный руководитель Хрусталева В.Н.
114. «Молодежь в культурном сотрудничестве России и КНДР», ГБОУ СОШ №1306, Сваричевская Виктория, научный руководитель Лыкова Е.Ю.
115. «Танки первой мировой войны: проект компьютерной игры», ГБОУ СОШ №1306, Кокошин Антон, научный руководитель Лыкова Е.Ю.
116. «Трансформация военно-политических блоков в Первой мировой войне», ГБОУ СОШ №2025, Хаткевич Александра, научный руководитель Камышникова Т.В.
117. «Метод управления мотивацией школьников», ГБОУ СОШ №2025, Баутин Александр, научный руководитель Баулин Н.А.
118. «Памятник неизвестному в Трептов – парке», ГБОУ СОШ №1498, Некрасова Яна, научный руководитель Вострикова Н.Е.
119. «Мои прадед и дедушка – я горжусь вами», ГБОУ СОШ №1498, Шимарев Михаил, научный руководитель Вострикова Н.Е.
120. «Не прервется связь поколений», ГБОУ СОШ №1498, Мордакина Вероника, Калист Артур, научный руководитель Мухина Ж.Б.
121. «Уроки Византии», ГБОУ СОШ №1498, Василенко Лев, научный руководитель Мухина Ж.Б.
122. «Картахена – город истории времён», ГБОУ СОШ №875, Филиппов Егор, научный руководитель Баранова А.А.
123. «Происхождение и развитие наемничества: закономерности появления и влияния на жизнь общества», ГБОУ СОШ №1543, Сафонов Павел, научный руководитель Литкенс И.М.
124. «Отношение немецкой военной элиты к нападению Германии на СССР в июне 1941 года», ГБОУ СОШ №1543, Сбитнев В., научный руководитель Литкенс И.М.
125. «Герасим Курин – достойное имя на карте Москвы», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Данилов Никита, научный руководитель Новиков Ю.Е.
126. «Каменная летопись Онежского озера», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Солоухин Иван, научный руководитель Новиков Ю.Е.
127. «Дорога длиною в жизнь», проект посвящен памяти Николая Петровича Махонина, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Борзова Татьяна, Кузнецова Екатерина, научный руководитель Тихомирова В.Ю.
128. «Творчество Феофана Грека как орудие идеологического противостояния Новгородской республики и Московского княжества», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Аннина Анастасия, научный руководитель Котегова С.П.

СЕКЦИЯ: НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА №1

Место проведения: Рекреация I эт. НШ

Руководитель экспертной группы: Бесараб Оксана Анатольевна, учитель начальных классов ГБОУ №875

Состав экспертной группы: Мулярчик Екатерина Ефимовна, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Елгазина Наталья Алексеевна, ГБОУ №14, Тарасова А.В., ГБОУ СОШ №814

129. «Поэт-художник Виктор Васнецов», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Задоренко Олеся , научный руководитель Дубовцева Н.Г.
130. «Стоунхендж: загадка возникновения», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Эльконина Александра, научный руководитель Элинсон А.М.
131. «Дрессировка щенка», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Кривенко Олеся ,научный руководитель Плющева О.М.
132. «Предки ручки и тетрадки...», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Самохвалов Роберт ,научный руководитель Плющева О.М.
133. «Моя коллекция подарочных монет и жетонов – копилка знаний и воспоминаний об интересных местах», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Слитинская Софья , научный руководитель Плющева О.М.
134. «Секреты мезенской росписи», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Таганова Анастасия ,научный руководитель Плющева О.М.
135. «Улица, на которой я живу», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Георгиевская Мария Пироженко Иван, научный руководитель Яшенина М.И.
136. «Приемы быстрого устного счета», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Козлова Мила ,научный руководитель Литвинова С.А.
137. «Мир моих камней», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Бархатов Лев, научный руководитель Фроловская Н.М.
138. «Виртуальная экскурсия по музеям П.П. Бажова. Литературная карта России», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Барышников Андрей научный руководитель Горбачева Э.А., Шкильнюк И.В.
139. «Тайна происхождения двух азбук: кириллицы и глаголицы», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Дзюра Надежда ,научный руководитель Тодорова Т.В.
140. «7 веков вместе. Юбилей рубля», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Малахов Богдан, Трубникова Варвара, Тутубалина Елена, научный руководитель Фроловская Н.М.
141. «Влияние микроволн и влаги на образование плесени на хлебе», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Чивина Анна ,научный руководитель Рыбникова М.Л.
142. «Идиомы в английском языке», ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского», Драгов Владимир ,научный руководитель Элинсон А.М.
143. «Статистика в нашей жизни», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Сергачев Кирилл, научный руководитель Боровкова Ю.С
144. «Шоколад – вред или польза?», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Пожидаева Евгения, научный руководитель Горланова О.С.
145. «Искусство создания книги», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Шарикова Ульяна, научный руководитель Носова М.С.
146. «Где эта улица, где этот дом?», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Бруссер Александр, научный руководитель Черемухина О.В.

СЕКЦИЯ: НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА №2

Место проведения: Рекреация II эт. НШ

Руководитель экспертной группы: Каптурова Елена Николаевна, учитель начальных классов ГБОУ Школа №814

Состав экспертной группы: Савастеева Ирина Дмитриевна, ГБОУ Школа №814, Королева Любовь Николаевна, ГБОУ СОШ №1434, Плющева Ольга Михайловна, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского»

147. «Да будет свет!», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Ахметов Павел, научный руководитель Филькина О.В.
148. «Секреты Никола Тесла», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Вучкович Лука, научный руководитель Дубовцева Н.Г.
149. «Словарик компьютерных терминов», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Степченко Ксения, научный руководитель Панченко В.П.
150. «Обычная жизнь необычного аксолотля», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Супрун Александра, научный руководитель Голубева М.В.
151. «Кукла вчера, сегодня, завтра», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Заболотная Любовь, Хмельницкая Диана, научный руководитель Мулярчик Е.Е.
152. «Здоровая нация – сильная страна!», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Ломко Дмитрий, Куликова Евдокия, Борисова Мария, научный руководитель Фроловская Н.М.
153. «День без чисел», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Скородумова Анна, научный руководитель Плющева О.М.
154. «Математика в профессиях», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Шаврина Анастасия, научный руководитель Осянина М.С.
155. «Почему чашка не разбилась?», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Миллер Дарья, Стовец Родион, Волков Глеб, научный руководитель Лапкина О.И.
156. «Фразеология – занимательная наука для детей», ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Моисеенко Алиса, Савенкова Дарья, Иванова Ирина, научный руководитель Боровкова Ю.С.
157. «Игра на ложках: история и будущее», ГБОУ СОШ № 1448, Максимова Полина, научный руководитель Смагина Н.Ю.
158. «Изготовление хлеба: от зернышка до буханки», ГБОУ СОШ № 1448, Завьялова Алиса, научный руководитель Смагина Н.Ю.
159. «Влияние автотранспорта на городскую окружающую среду жилищного комплекса «Шуваловский», ГБОУ Школа № 1448, Азаров Герман, научный руководитель Мишук Л.В.
160. «Настоящее и будущее роботов», ГБОУ Школа № 1448, Абельцев Максим, научный руководитель Желанкина О.Н.
161. «Мусор! Есть ли выход?», ГБОУ СОШ № 1448, Забелкин Никита, научный руководитель, Смагина Н.Ю.
162. «Сохраним прошлое ради будущего», ГБОУ СОШ № 814, Зверева Полина, научный руководитель Сафронова Ю.С.
163. «Как создавалась книга», ГБОУ СОШ № 814, Тюленев Даниил, научный руководитель Матющенко Н.А.
164. «Жесты как средство общения в современном мире», ГБОУ СОШ № 814, Теплицкий Андрей, научный руководитель Евдокимова С.Е.
165. «Экогород и экорайон», ГБОУ СОШ №14 Гуреев Владимир, научный руководитель Гуреева М.В.

СЕКЦИЯ: НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА №3

Место проведения: каб. Ритмики

Руководитель экспертной группы: Боровкова Юлия Сергеевна, учитель начальных классов ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского»

Состав экспертной группы: Свирина Людмила Григорьевна, ГБОУ СОШ №814, Баах Карина Геннадьевна, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Фатина Ольга Алексеевна ГБОУ СОШ №1434

166. «Радиация вокруг нас», ГБОУ Школа № 814, Короткова Анна, научный руководитель Каптурова Е.Н.
167. «Мелисса – душистое лекарство», ГБОУ Школа №814, Павлова Дарья
168. «Роль русской печи в жизни русского народа», ГБОУ СОШ № 1317, Багрецов Матвей, научный руководитель Зотова Н. В.
169. «Жизнь без мусора. Отходы в доходы», ГБОУ СОШ № 1317, Чиназирова Дана, научный руководитель Турченкова М.А., Агафонова Я.Ю.
170. «Есть ли будущее у книги?», ГБОУ СОШ № 1317, Огурцова Полина, научный руководитель Лашко Е.С.
171. «Экспериментальное исследование отношения пятиклассников к школьному обучению», ГБОУ СОШ № 1317, Малхасян Маргарита, Столярова Софья, Байдушина Анна, научный руководитель Киреева Е.Г.
172. «Экопродукты – польза для нашего здоровья», ГБОУ СОШ № 843, Бекболатов Руслан, научный руководитель Новосельцева О.А.
173. «Вода – источник жизни», ГБОУ СОШ № 843, Дзюбло Григорий, научный руководитель Максимова С.А.
174. «Полезно ли мороженое?», ГБОУ СОШ №843, Зотова Арина, научный руководитель Кириллова Е.В.
175. «Эволюция континентов», ГБОУ Школа № 1329, Лидер Артем, научный руководитель Терешкина Т.А.
176. «Древние окаменелости и их изучение в геохронологическом порядке», ГБОУ Школа № 1329, Шкабаро Игорь, научный руководитель Еремченко И.Ю.
177. «Быть или не быть кариесу – зависит от нас», ГБОУ Школа №1329, Ёлкина Мария, научный руководитель Чуваркина А.В.
178. «Метеостанция дома», ГБОУ Школа №1329, Шириков Никита, научный руководитель Горкунова И.М., Баталова Р.Р.
179. «Светят ли звезды днем?», ГБОУ "Школа № 2025", Аксенов Михаил, научный руководитель Королева М.И.
180. «Формула Пика», ГБОУ "Школа № 2025", Колмогорова Елизавета, научный руководитель Федотова М.М.
181. «Разность квадратов двух натуральных чисел», ГБОУ "Школа № 2025", Пономарев Алексей, научный руководитель Дмитриева О.В.
182. «Изготовление традиционных народных кукол своими руками», ГБОУ "Школа № 2025", Макарова Александра, научный руководитель Королева М.И.
183. «Волшебница-осень или осенние изменения в природе», ГБОУ ЦО № 1953 "Москва-98", Ефремова Виолетта, Хаустова Татьяна, Крутов Дмитрий, научный руководитель Амелина С.А.
184. «Новые старые игры», ГБОУ ЦО № 1953 "Москва-98", Старшова Мария, Корниенко Мария, научные руководители Назарова Н.И., Старшова Н.В.

СЕКЦИЯ: НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА №4

Место проведения: Коридор секции В II эт

Руководитель экспертной группы: Даукаева Татьяна Евгеньевна, учитель начальных классов ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского»

Состав экспертной группы: Черкасова Светлана Анатольевна, ГБОУ Школа №1317, Голубева Марина Викторовна, ГБОУ «ОЦ на проспекте Вернадского», Лобжина Наталья Анатольевна, ГБОУ Школа №814

185. «Наши меньшие братья: их вклад в победу в Великой Отечественной войне, что помогало им стать эффективными помощниками бойцов», ГБОУ ГБОУ гимназия №1541, Брюсова Анастасия, Серегина Полина, научный руководитель Насонова О.И., Серегина М.В.
186. «Сравнение текстов библейской притчи «О блудном сыне» по Евангелию (Лука 15,11-3), Библии для детей (протоиерей А.Соколов) и мультфильму (ЦНФ-Анима, 2009)», ГБОУ гимназия №1541, Максимчук Марина, научный руководитель Насонова О.И.
187. «Грибы в городских почвах зимой», ГБОУ Школа №1434, Толкачев Алексей, научный руководитель Сучкова Е.В., консультант (к.б.н.), Иванова А.Е.
188. «Планшет – друг или враг школьника?», ГБОУ Школа №1434, Шлюпиков Егор, научный руководитель Бодрова Н.Г.
189. «Изучение зависимости роста, развития и урожая фасоли в домашних условиях от географического положения», ГБОУ Школа № 1498, Токаренко Виктория, научный руководитель Романова Е.А.
190. «Проблема безопасности школьников в интернете», ГБОУ Школа № 1498, Логунова Анастасия, научный руководитель Романова Е.А.
191. «Значение сна в жизни человека», ГБОУ Школа №1498, Курлянд Ксения, научный руководитель Романова Е.А.
192. «Литература сегодня. Стихи современных поэтов для детей», ГБОУ Школа №1498, Шитикова Анастасия, Шитикова Полина, Хохлов Кирилл, научный руководитель Данилина Л.Н., Ильичева Н.Г., Ткачева И.А.
193. «Компьютер и здоровье школьников», ГБОУ СОШ №38, Лапина Варвара, научный руководитель Атрошенко Т.Ю.
194. «Правильный выбор авторучки – залог здоровья школьника», ГБОУ СОШ №38, Каутер Александр, научный руководитель Лошкина Т.А.
195. «Сравнение произведений малого фольклорного жанра европейских стран на примере русских и английских небылиц», ГБОУ СОШ №37, Продьма Алина, Сусалев Даниил, научный руководитель Трушина Е.А.
196. «Древний счет племени Майя», НОЧУ СОШ «Юджин-центр», Рыбалко Алина, научные руководители Рыжкова О.В., Домнина С.Н.
197. «Использование солнечной энергии», ГБОУ СОШ №14, Радачинский Антон, научный руководитель Елгазина Н.А.
198. «Робототехника», ГБОУ СОШ №14, Галеев Артур, научный руководитель Ефимова Т.Л.
199. «Утилизация отходов», ГБОУ СОШ №14, Гуреев Василий, научный руководитель Гуреева М.В.
200. «Профилактика кариеса у младших школьников», ГБОУ СОШ №14, Гуреев Сергей, научный руководитель Гуреева М.В.
201. «Тайны теней», Школа «Ступени», Тихомиров Кузьма, Липунцов Антон, Никонов Никита, научный руководитель Богачева О.И.
202. «Необычные дома», Школа «Ступени», Павлова Арина, Сафронов Захар, Умарсаидов Артур, научный руководитель Богачева О.И.

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Концертная программа, подготовленная воспитанниками и педагогами отделения дополнительного образования ГБОУ «Образовательный центр на проспекте Вернадского». В рамках концертной программы будут проведены торжественные церемонии награждения победителей и призеров II этапа Московского городского конкурса исследовательских и проектных работ школьников.

НАШИ КООРДИНАТЫ:

г.Москва, пр-кт Вернадского д.127 корп.2

тел/факс +7(495) 438-75-66; E-mail: ocprv@edu.mos.ru

СХЕМА ПРОЕЗДА:

Ближайшая станция метро «Юго-Западная», район Тропарево-Никулино (ЗАО)

Остановка общественного транспорта «Театр На Юго-Западе»

Список маршрутов, проходящих через остановку:

Автобусы :66, 196, 227, 227к, 281, 611, 630, 642, 707, 707к, 718, 785

