

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| № школы Район | Тема работы | Ф.И. класс | Руководители | Статусы |
|---|--|--|--|----------------|
| ГБОУ СОШ № 96 Калининского района | «Исследование состава минеральных вод, представленных в торговой сети Санкт-Петербурга, их лечебных свойств, влияния на организм человека» | Факир Мохаммад Салим Джанович 9 класс | Малиновская Юлия Владиславовна, учитель химии ГБОУ СОШ № 96, к.п.н | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ №598 Приморского района СПб | «Духи – это произведения искусства, которые берегут, «надевают» в свет и наслаждаются ими в одиночестве» | Шкрябина Ева 10 класс, | Руководитель: Андреева Людмила Ивановна, учитель химии ГБОУ школы №598 с углубленным изучением математики, химии и биологии Приморского района СПб | <i>Призер</i> |
| ГБОУ СОШ №598 Приморского района СПб | «Кефир. Технология выбора» | Сметанина Вероника 10 класс, | Руководитель: Андреева Людмила Ивановна, учитель химии ГБОУ школы №598 | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ №598 Приморского района СПб | «По одежке встречают... (исследование состава натуральных и синтетических волокон)» | Покатович Полина ученица 9 класса | Смирнова Надежда Сергеевна, учитель химии ГБОУ школа №598 Приморского района г. Санкт- Петербург. | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ №598 Приморского района СПб | «Машинка на электролизе» | Шайкина Юлия ученица 9 б класса | Смирнова Надежда Сергеевна, учитель химии ГБОУ школа №598 Приморского района г. Санкт- Петербург. | <i>Лауреат</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|---|--|---|--|-----------------|
| ГБОУ СОШ №598 Приморского района СПб | "По следам Шерлока Хомса и Доктора Ватсона" | Цифирова Карина 9 класса | Смирнова Надежда Сергеевна, учитель химии ГБОУ школа №598 Приморского района г. Санкт- Петербур | <i>Призер</i> |
| ГБОУ лицей №389«ЦЭО», Кировский район | Сравнительный анализ состава и свойств аспирина различных производителей | Бойко Виолетта Дмитриевна, Терентьева Яна Сергеевна 11 класс, | Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования | <i>Призер</i> |
| ГБОУ лицей №389«ЦЭО», Кировский район | Актуальность исследования химического состава цикория различных марок | Беляева Ева Владиславовна, Федосеева Елизавета Александровна Мосина Елизавета Сергеевна 11класс, | Михайлова Зинаида Сафоновна, педагог дополнительного образования | <i>Призер</i> |
| ГБОУ СОШ № 362 Московского района | «Железо в различных видах воды» | Травкин Тимур Класс: 8 | Ветошкина Оксана Васильевна Место работы: ГБОУ школа № 362 Московского района Санкт-Петербурга | <i>Призер</i> |
| ГБОУ СОШ №53 Приморского района Санкт-Петербурга | «Экстракция» | Иванова Мария 9 класс, | Научный руководитель: Злобина Людмила Дмитриевна, учитель химии ГБОУ школы 53; | <i>Участник</i> |
| ГБОУ СОШ №46 Приморского района | «Курить – здоровью вредить!» | Оберман Алиса, Казакова Мария, Сергеева Ксения 10 класс, | Научный руководитель: Злобина Людмила Дмитриевна, учитель химии, ГБОУ школы 46; | <i>Призер</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|---|--|--|---|-----------------|
| ГБОУ №604 Пушкинский район | Перекисное окисление липидов | Петухов Максим 9 класс | Смагина Елена Сергеевна, учитель химии, Быстрова Валентина Викторовна, учитель биологии ГБОУ №604 | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ №106 Приморского района | О вреде и пользе майонеза | Аппазов Александр Юрьев Никита Класс: 10 | Руководитель: учитель химии Пузикова Татьяна Владимировна, тел. | <i>Призер</i> |
| ГБОУ Гимназия №399 Красносельский район | «Шоколад - полезное или вредное лакомство?» | Еремеева Софья Класс: 9 | Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, педагог дополнительного образования ГБОУ гимназии №399 | <i>Призер</i> |
| ГБОУ Гимназия №399 Красносельский район | «Исследование чая различных производителей по физико-химическим показателям» | Московкина Ольга Класс: 9 | Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, педагог дополнительного образования ГБОУ гимназии №399 | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ Гимназия №399 Красносельский район | «Углекислый газ» | Панов Даниил Класс: 9 | Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, педагог дополнительного образования ГБОУ гимназии №399 | <i>Участник</i> |
| ГБОУ Гимназия №399 Красносельский район | «Исследование состава молока различных производителей» | Шилова Арина Класс: 9 | Анацко Ольга Эдуардовна, учитель химии, педагог дополнительного образования ГБОУ гимназии №399 | <i>Призер</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------|
| ГБОУ СОШ № 252 Красносельско-го района | Исследования материалов, используемых для изготовления столовых приборов, их устойчивости к химическим и физическим воздействиям | Валиев Михаил Голодаев Валерий 9 класс, | Михеева Оксана Сергеевна, ГБОУ СОШ № 252, учитель химии | <i>Победитель</i> |
| ГБОУ СОШ № 252 Красносельско-го района | Коричневый цвет в живописи | Зубкова Мария Микитюк Варвара Периных Беата 10 класс | Михеева Оксана Сергеевна, ГБОУ СОШ № 252, учитель химии, Пейчева Анна Юрьевна, специалист по музено-образовательной деятельности Русского музея | <i>Победитель</i> |
| ГБОУ гимназия №631 Приморского района | "Кислотно-щелочной баланс организма человека" | Родионова Полина 10 класс | Руководитель - Арефина Ольга Владиславовна, учитель химии ГБОУ гимназии №631 Приморского района Санкт-Петербурга | <i>Победитель</i> |
| ГБОУ гимназия №631 Приморского района | «Влияние концентрации поваренной соли на осмотическое давление в организме человека» | Ефимова Анастасия 10 класс | Руководитель - Арефина Ольга Владиславовна, учитель химии ГБОУ гимназии №631 Приморского района Санкт-Петербурга, | <i>Победитель</i> |
| ГБОУ гимназия №52 Приморский район | «Влияние различных видов газированных напитков и зубных паст на эмаль зуба и pH полости рта» | Семиглазова Мария 10 класс | Богатырь Галина Александровна, ГБОУ гимназия №52, учитель химии Руководитель 2: Медведева Ольга Владимировна, ПМК «Восход», | <i>Победитель</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|---|--|-----------------------------|--|-------------------|
| ГБОУ школа № 409 Пушкинского района | "Зеркало. От древности до наших дней" | Суркова Дарья, 10 класс, | Соломатина Елена Олеговна, учитель химии | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ школа-интернат № 49, «Школа Здоровья» Петродворцовый район | «Тонирование цианотипных отпечатков» | Сарма Александр 9 класс, | Кобылянская Елена Павловна, учитель химии ГБОУ школа-интернат № 49, «Школа здоровья». | <i>Призер</i> |
| ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития» | «Современные газированные напитки. Их плюсы и минусы» | Цырша Данила 9 класс, | Шеремет Екатерина Анатольевна, ГБНОУ «Школа здоровья и индивидуального развития», учитель химии, к.х.н.; | <i>Лауреат</i> |
| Федеральное государственное казенное общеобразовательное учреждение «Санкт-Петербургское суворовское военное училище МО РФ» | Изучение свойств аспирина и его влияние на организм человека | Портнов Антон | Анисимова Елена Викторовна, преподаватель отдельной дисциплины физика, химия, биология ФКГОУ СПб СВУ, | <i>Победитель</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|----------------------------------|--|---|---|-------------------|
| ГБОУ СОШ № 617, Приморский район | Изменение содержания витамина С во фруктах при хранении | Аракелян Екатерина Максимова Елена 9 класс, | Левина Элла Михайловна, ГБОУ школа № 617, учитель химии | <i>Призер</i> |
| ГБОУ СОШ № 617, Приморский район | Определение ионов железа в продуктах питания методом бумажной хроматографии | Горюнова Ксения 9 класс, | Левина Элла Михайловна, ГБОУ школа № 617, учитель химии | <i>Победитель</i> |
| ГБОУ СОШ № 617, Приморский район | Разработка приложения-тренажера по обучению определению классов неорганических веществ | Беспалова Дарья 9 класс, | Митрофанова Анна Михайловна, учитель химии ГБОУ школы №617; | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ №412 Петергоф, | "Химическое травление и контроль качества поверхности кремниевых пластин" | Кочина Вероника Дмитриевна 9 класс, | Руководитель - доцент, к.х.н. Захарова Наталия Владимировна | <i>Призер</i> |
| ГБОУ лицей 64 Приморский | Использование полимеров в ортопедической стоматологии химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека | Батурина Анастасия 10 класс | Новикова Ирина Александровна учитель химии, зам.дир. по УВР | <i>Призер</i> |
| ГБОУ лицей 64 Приморский | «Вклад учёных-химиков в победу в Великой Отечественной войне» | Косова Анна 10 класс | Новикова Ирина Александровна учитель химии, зам.дир. по УВР | <i>Участник</i> |

Итоги Лицейских чтений – «Химические эксперименты и их значение в жизнедеятельности человека», 2021

| | | | | |
|---|---|---|--|----------------|
| ГБОУ СОШ № 583 Приморский | Изучение свойств синтетических моющих средств и их влияние на здоровье и состояние живых организмов | Саркисян Лидия Шенфельд Мария 10 класс | Менчикова Анна Владимировна ГБОУ школа № 583 | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ школа № 583 Приморский | Влияние пищевых добавок на организм человека | Кудель Мария Мелюк Анастасия 10 класс | Менчикова Анна Владимировна ГБОУ школа № 583 | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ № 219, Красносельский район | «Перспектива использования ферромагнитных золь для лечения онкологических заболеваний» | Болдырихин Арсений 10 класс | Власова Жанна Евгеньевна, учитель химии ГБОУ школа № 219 Баланов Василий Андреевич, магистрант второго года лаборатории SCAMT Университета ИТМО | <i>Лауреат</i> |
| ГБОУ СОШ 412 СПб Петродворцовый | Модификация полимеров с целью повышения гидрофобных свойств | Жукова Анастасия Жукова Полина 10 класс | Голованова Ольга Васильевна, педагог дополнительного образования ГБОУ лицей № 389 «ЦЭО», Лебедева Наталия Витальевна, учитель химии ГБОУ СОШ № 412 Новожилова Елена Анатольевна, аспирант кафедры ХНТ и МЭТ СПбГТИ (ТУ); | <i>Лауреат</i> |