

ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ «ХИМИЯ» НОУ ВГУ

Сведения о победителе, который рекомендуется к награждению именным дипломом в 2016 г.

ФИО (полностью) **Малыкцев Андрей Дмитриевич, Вишневская Ольга Алексеевна**
Класс **10**

Школа **МКОУ лицей №11, г.Россошь**

Тема доклада **Сравнительный анализ почв г. Россоши**

Контактный телефон _____

ФИО руководителя доклада (полностью), должность, школа:

учитель химии Баранникова Марина Вячеславовна, МКОУ лицей №11, г.Россошь

учитель биологии Вишневская Наталья Николаевна, МКОУ лицей №11, г.Россошь

ДИПЛОМ I СТЕПЕНИ

1. Исследование кетчупа для фастфудов

Елунина Марина Витальевна, 8 класс, МКОУ Семилукской СОШ № 1 с УИОП, г. Семилуки Воронежской области, руководители - педагог дополнительного образования – Квасова Ирина Петровна, учитель химии – биологии Якунина Светлана Ивановна.

2. Исследование кетчупа для фастфудов

Жидконожкина Дарья Михайловна, 8 класс, МКОУ Семилукской СОШ № 1 с УИОП, г. Семилуки Воронежской области, руководители - педагог дополнительного образования – Квасова Ирина Петровна, учитель химии – биологии Якунина Светлана Ивановна.

3. Роль флавоноидов и определение их содержания в ягодах (на примере рутина).

Чепрасова Полина Алексеевна, 10 класс, МБОУ СОШ №28, город Воронеж, руководители: учитель химии Майорова Наталья Михайловна, аспирант ВГУ Кружилин Алексей Александрович, аспирант ВГУ Перегудова Александра Сергеевна

4. Особенности химического состава малых водоемов Хоперского заповедника.

Матыкина Ольга Вячеславовна, 8 класс, МКУ ДО "Станция юных натуралистов" Новохоперского района Воронежской области, Педагог дополнительного образования Хлипитько Нина Леонидовна

5. Исследование состава и механизма антацидных препаратов

Строчилина Полина Сергеевна, 8 класс, МБОУ СОШ № 67, г. Воронеж руководитель - учитель химии Строчилина Татьяна Владимировна

6. Экспериментальное определение энергии водородной связи.

Карелина Ирина Олеговна 11 класс, МБОУ Лицей №6, г. Воронеж, руководители - преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич, доцент кафедры органической химии ВГУ Ковыгин Юрий Александрович

ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ

1. Исследование физико-химических показателей качества печени в школьной лаборатории.

Трухачева Алина Юрьевна, 9 класс, МКОУ Семилукская сельская СОШ, с. Семилуки, руководитель - учитель химии Сидоренко Наталия Николаевна

2. Исследование физико-химических показателей качества печени в школьной лаборатории.

Чернова Яна Алексеевна, 10 класс, МКОУ Семилукская сельская СОШ, с. Семилуки, руководитель - учитель химии Сидоренко Наталия Николаевна

3. Сыр и сырный продукт. Аналитические методы контроля сырной продукции.

Корчагина Юлия Павловна, 10 класс. МБОУ Гимназия им. академика Н. Г. Басова, руководители: учитель химии Чурилова Ирина Петровна, аспирант ВГУ Кружилин Алексей Александрович, аспирант ВГУ Перегудова Александра Сергеевна

4. Сыр и сырный продукт. Аналитические методы контроля сырной продукции.

Крячкова Светлана Сергеевна, 10 класс МБОУ Гимназия им. академика Н. Г. Басова.
Руководители: учитель химии Чурилова Ирина Петровна, аспирант ВГУ Кружилин Алексей Александрович, аспирант ВГУ Перегудова Александра Сергеевна

5. Адсорбционные свойства отходов переработки сельскохозяйственного растительного сырья

Сурмин Дмитрий Вячеславович, 9 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководитель - учитель химии Похвощев Евгений Геннадьевич

6. Адсорбционные свойства отходов переработки сельскохозяйственного растительного сырья

Высторобская Ольга Сергеевна, 9 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководитель - учитель химии Похвощев Евгений Геннадьевич

7. Адсорбция. Изготовление фильтров для воды.

Мозгов Никита Витальевич, 4 класс, МБОУ «СОШ №46», г. Воронеж, руководители - учитель химии Павлова Елена Борисовна, учитель начальных классов Долгих Любовь Михайловна

8. Адсорбция. Изготовление фильтров для воды.

Новиков Даниил Русланович, 4 класс, МБОУ «СОШ №46», г. Воронеж, руководители - учитель химии Павлова Елена Борисовна, учитель начальных классов Долгих Любовь Михайловна

9. Изучение «невидимости» твёрдого вещества в различных жидкостях в зависимости от их показателей преломления

Сиромашенко Юлия Викторовна, 11 класс, МБОУ лицей №4, г. Воронеж, руководители учитель химии МБОУ лицей №4, Шевченко Алла Вячеславовна, Учитель физики Кадетского корпуса (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА Ветохина Татьяна Николаевна

10. Изучение «невидимости» твёрдого вещества в различных жидкостях в зависимости от их показателей преломления

Писаревский Николай Александрович, 10 класс, Кадетский корпус (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА, г. Воронеж, руководители учитель химии МБОУ лицей №4, Шевченко Алла Вячеславовна, Учитель физики Кадетского корпуса (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА Ветохина Татьяна Николаевна

11. Изучение «невидимости» твёрдого вещества в различных жидкостях в зависимости от их показателей преломления

Роменский Валентин Александрович, 10 класс, Кадетский корпус (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА, г. Воронеж, руководители учитель химии МБОУ лицей №4, Шевченко Алла Вячеславовна, Учитель физики Кадетского корпуса (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА Ветохина Татьяна Николаевна

12. Автокаталитические реакции

Пигарева Анастасия Алексеевна, 11 класс, МКОУ Нововоронежская СОШ №2, г.Нововоронеж, руководитель - учитель химии Иванова Татьяна Борисовна

13. Автокаталитические реакции

Максимова Наталья Юрьевна, 11 класс, МКОУ Нововоронежская СОШ №2, г.Нововоронеж, руководитель - учитель химии Иванова Татьяна Борисовна

14. Автокаталитические реакции

Ласточкин Дмитрий Алексеевич, 11 класс, МКОУ Нововоронежская СОШ №2, г.Нововоронеж, руководитель - учитель химии Иванова Татьяна Борисовна

15. «Ферромагнитная жидкость»

Кулинич Варвара Александровна, 10 класс, МБОУ «Лицей №1», г.Воронеж, руководитель - учитель химии ВКК Блинова Лариса Петровна

16. Выведение записей с документов.

Косарев Кирилл Николаевич, 9 класс, МБОУ СОШ № 34, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

17. Выведение записей с документов.

Рукина Тамара Игоревна, МБОУ Лицей № 2, 9 класс, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

18. Получение мыла в домашних условиях

Волков Алексей Александрович, 8 класс, МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева», г. Воронеж,
руководитель – учитель химии Звонарева Надежда Викторовна

19. Получение мыла в домашних условиях

Барсукова Екатерина Сергеевна, 8 класс, МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева», г. Воронеж,
руководитель – учитель химии Звонарева Надежда Викторовна

20. Исследование качества бензина АИ-92 различных АЗС г.Воронежа

Харченко Анастасия Андреевна, 9 класс, МБОУ гимназия им.А.Платонова, г. Воронеж,
руководитель – учитель химии Олейник Наталья Николаевна

ДИПЛОМ III СТЕПЕНИ

1. Исследование школьного молока.

Сонова Мария Сергеевна, 9 класс, МБОУ гимназия №9, г.Воронеж

руководитель - учитель химии высшей квалификационной категории Пономарева Елена Александровна

2. Макаaronные изделия: изучение показателей качества в школьной лаборатории.

Лопина Екатерина Сергеевна, 10 класс, МКОУ СОШ № 2 им. Н.Д. Рязанцева, г. Семилуки,
руководитель - учитель химии Сидоренко Наталия Николаевна

3. Макаaronные изделия: изучение показателей качества в школьной лаборатории.

Макарова Анастасия Юрьевна, 10 класс, МКОУ СОШ № 2 им. Н.Д. Рязанцева, г. Семилуки,
руководитель - учитель химии Сидоренко Наталия Николаевна

4. Физико-химическое исследование молока.

Попова Валерия Игоревна, 11 класс, МКОУ СОШ №25 с УИОП, г. Россошь, руководители -
учитель физики Карманова Елена Александровна, учитель химии Горбенко Ольга Васильевна

5. Индикаторная шкала для определения рН водных растворов (индикатор – сок красно-кочанной капусты)

Соловьева Виктория Андреевна, 7 класс, МБОУ «Костенская СОШ», руководитель - педагог
дополнительного образования Гладышкина Анна Валерьевна

6. Индикаторная шкала для определения рН водных растворов (индикатор – сок красно-кочанной капусты)

Яковец Евгения Николаевна, 7 класс, МБОУ «Костенская СОШ», руководитель - педагог
дополнительного образования Гладышкина Анна Валерьевна

7. Исследование напитка чайного гриба

Геворкян Моника Андраниковна, 7 класс, МКОУ Семилукской СОШ №1 с УИОП, г. Семилуки
Воронежской области, руководители - педагог дополнительного образования – Квасова Ирина
Петровна, учитель химии – биологии Якунина Светлана Ивановна

8. Количественное определение витамина С в аптечных препаратах методом кислотно-основного титрования.

Плотникова Екатерина Романовна, 10 класс, МКОУ СОШ №2 им. Н.Д. Рязанцева, г. Семилуки,
руководитель - учитель химии Сидоренко Наталия Николаевна

9. Природные индикаторы.

Хайменова Виктория Владимировна, 8 класс, МКОУ СОШ №25 с УИОП, г. Россошь,
руководители - учитель химии Горбенко Ольга Васильевна, учитель физики Карманова Елена
Александровна

10. Исследование состава почв

Севостьянова Анна Алексеевна, 9 класс, МКОУ «Давыдовская СОШ», г.п. Давыдовка,
Лискинский район, руководитель - учитель химии Кутякова Татьяна Владимировна

11. Безопасность и качественные характеристики питьевой воды

Батищева Анастасия Алексеевна, 10 класс, МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж, руководитель-
учитель химии Блинова Лариса Петровна

12. Живая и мёртвая вода

Хорошун Мария Игоревна, 10 класс, МКОУ СОШ №9 г. Россошь, Воронежская обл.,
руководитель - учитель химии Выставкина Ирина Анатольевна

13. Живая и мёртвая вода

- Фисенко Юлия Михайловна, 10 класс, МКОУ СОШ №9 г. Россошь, Воронежская обл.,
руководитель - учитель химии Выставкина Ирина Анатольевна
- 14. Выращивание кристаллов на веточке дерева**
Меркулова Елизавета Андреевна, 8 класс, МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж, руководитель - учи-
тель химии Велиева Любовь Александровна,
- 15. Выращивание кристаллов на веточке дерева**
Ильичёва Владислава Андреевна, 8 класс, МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж, руководитель -
учитель химии Велиева Любовь Александровна
- 16. Выращивание кристаллов на веточке дерева**
Лукина Ольга Николаевна, 8 класс, МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж, руководитель - учитель
химии Велиева Любовь Александровна
- 17. Какое чудо - эти краски!**
Воронкова Виктория Сергеевна, 10 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководи-
тель - учитель химии ВКК Строгонова Нина Ивановна
- 18. Очистка газовых выбросов от оксидов азота**
Ендовицкая Ульяна Геннадьевна, 10 класс, МБОУ "Гимназия им. И.С. Никитина", г.Воронеж,
руководители - учитель химии Купрюхина Наталья Николаевна, доц., к.т.н., ФГБОУ ВО ВГУ-
ИТ Енютинина Марина Викторовна
- 19. Симпатические чернила**
Маслова Екатерина Михайловна, 10 класс, МКОУ «Лицей села Верхний Мамон», село Верхний
Мамон, руководитель - учитель химии Шахова Валентина Васильевна
- 20. Симпатические чернила.**
Казарцева Маргарита Сергеевна, 10 класс, МБОУ Лицей№1, г.Воронеж руководитель - учитель
химии ВКК Блинова Лариса Петровна
- 21. Симпатические чернила.**
Бурова Виктория Юрьевна, 10 класс, МБОУ Лицей№1, г.Воронеж руководитель - учитель
химии ВКК Блинова Лариса Петровна
- 22. Влияние условий хранения плодов шиповника на содержание биологически активных
веществ в нем**
Букша Максим Сергеевич, 10 класс, МБОУ гимназия №9, г.Воронеж, руководитель - учитель
химии высшей квалификационной категории Пономарева Елена Александровна
- 23. Влияние этанола на клетки растений, животных и человека**
Шаповалова Дарья Сергеевна, 9 класс, МБОУ СОШ №55, г.Воронеж, руководитель – учитель
химии Абакумова Любовь Игоревна, учитель биологии Шипилова Валентина Петровна
- 24. Влияние этанола на клетки растений, животных и человека**
Капранчикова Элина Александровна, 9 класс, МБОУ СОШ №55, г.Воронеж, руководитель –
учитель химии Абакумова Любовь Игоревна, учитель биологии Шипилова Валентина Петровна
- 25. Исследование свойств полимеров, используемых в медицине.**
Сохина Кристина Вячеславовна, 11 класс, МКОУ СОШ №25 с УИОП, г. Россошь, учитель
физики Карманова Елена Александровна, учитель химии Горбенко Ольга Васильевна
- 26. Выявление продуктов взаимодействия бромистого бутила с различными металлами.**
Ендовицкая Ульяна Геннадиевна, 10 класс, МБОУ "Гимназия им. И.С. Никитина", г. Воронеж,
руководители - преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич, доцент
кафедры органической химии ВГУ Ковыгин Юрий Александрович
- 27. Выявление продуктов взаимодействия бромистого бутила с различными металлами.**
Воронкова Виктория Сергеевна, 10 класс, МБОУ лицей МОК №2, г. Воронеж, руководители -
преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич, доцент кафедры
органической химии ВГУ Ковыгин Юрий Александрович

ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

1. Ржаные сухарики – полезный снэк?

Корчагин Роман Александрович, 9 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководитель
- учитель химии Похвашев Евгений Геннадьевич

2. Ржаные сухарики – полезный снэк?

Буренко Андрей Андреевич, 9 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководитель - учитель химии

3. Ржаные сухарики – полезный снэк?

Тюков Глеб Александрович, 9 класс, МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, руководитель - учитель химии Похващев Евгений Геннадьевич

4. Выявление способов фальсификации меда.

Сухарев Илья Андреевич, 8 класс, МБОУ СОШ № 28 с УИОП, город Воронеж. Руководитель: учитель химии Плотникова Надежда Михайловна

5. Выявление способов фальсификации меда.

Батулин Александр Александрович, 8 класс, МБОУ СОШ № 28 с УИОП, город Воронеж. Руководитель: учитель химии Плотникова Надежда Михайловна

6. Вся правда о чипсах

Устинова Елизавета Алексеевна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, Руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

7. Вся правда о чипсах

Акуленко Дарина Витальевна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, Руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

8. Оценка качества рыбной продукции и колбасных изделий

Беланова Анастасия Алексеевна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

9. Оценка качества рыбной продукции и колбасных изделий

Киреева Анастасия Павловна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

10. Изготовление газированного безалкогольного напитка «Дюшес».

Василевская Анастасия Юрьевна, 10 класс, МБОУ СОШ № 67, г. Воронеж, руководители – учитель химии Строчилина Татьяна Владимировна, доцент кафедры технологии бродильных и сахаристых производств ФБГОУ ВПО «ВГУИТ», кандидат технических наук Чусова Алла Евгеньевна

11. Изготовление газированного безалкогольного напитка «Дюшес».

Солодова Анна Алексеевна, 10 класс, МБОУ СОШ № 67, г. Воронеж, руководители – учитель химии Строчилина Татьяна Владимировна, доцент кафедры технологии бродильных и сахаристых производств ФБГОУ ВПО «ВГУИТ», кандидат технических наук Чусова Алла Евгеньевна

12. Знакомое и незнакомое яйцо.

Костенко Анна Сергеевна, МКОУ «Твердохлебовская СОШ», 11 класс Учитель первой категории, учитель химии и биологии Рыкунова Галина Алексеевна

13. Оценка качества меда.

Токарева Валерия Александровна, 6 класс, МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток», г. Воронеж, Педагог дополнительного образования Токарева Ирина Александровна

14. Биохимические исследования разных сортов меда.

Фомина Валерия Александровна, 10 класс, МБОУ «Гимназия им.А. Платонова» руководитель - учитель высшей категории, учитель биологии Луценко Ирина Анатольевна

15. Исследование показателей качества хлеба

Лазаренко Анастасия Владимировна, 11 класс, МКОУ «Каменская СОШ № 1 с УИОП им. Героя Советского Союза В.П. Захарченко», п.г.т. Каменка Воронежской области, руководители - Бахилова Наталья Викторовна, учитель химии ВКК; Жуйко Екатерина Васильевна, учитель биологии ВКК

16. Молоко – источник жизни!

Злобина Ксения Максимовна, 10 класс, МБОУ гимназия № 5, г. Воронеж, руководители - учитель биологии Селиверстова Надежда Васильевна, учитель химии Горожанина Тамара Алексеевна

17. Чай. Неизвестное об известном.

Остробородова Вероника Вячеславовна, 11 класс, МКОУ «Богучарская СОШ №2», руководитель - учитель высшей категории, учитель химии Хаустова Ольга Анатольевна

18. Изучение химического состава энергетических напитков и их влияния на организм подростков

Коцелябина Софья Сергеевна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

19. Изучение химического состава энергетических напитков и их влияния на организм подростков

Головина Татьяна Викторовна, 10 класс, МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, руководитель - учитель химии ВКК, Почётный работник общего образования РФ, Еременко Елена Борисовна

20. Определение витамина С в фруктовых соках различного происхождения.

Селина Алина Валерьевна, 9 класс, МБОУ СОШ № 67, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Строчилина Татьяна Владимировна, доцент кафедры технологии броидильных и сахаристых производств ФБГОУ ВПО «ВГУИТ», кандидат технических наук Чусова Алла Евгеньевна

21. Энергетические напитки: польза или вред?

Стародубцев Кирилл Анатольевич, 8 класс, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж, руководитель - учитель химии высшей квалификационной категории Пономарева Елена Александровна

22. Энергетические напитки: польза или вред?

Шамаева София Александровна, 8 класс, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж, руководитель - учитель химии высшей квалификационной категории Пономарева Елена Александровна,

23. Мембраны для очистки водорода.

Дергунов Даниил Владимирович, 9 класс, МБОУ «Гимназия им. академика Н.Г. Басова», г. Воронеж. руководители - учитель химии, Чурилова Ирина Петровна; аспирант химического факультета ВГУ, Синецкая Дарья Алексеевна

24. Мембраны для очистки водорода.

Копылова Анна Николаевна, 10 класс, МБОУ «Гимназия им. академика Н.Г. Басова», г. Воронеж. руководители - учитель химии, Чурилова Ирина Петровна; аспирант химического факультета ВГУ, Синецкая Дарья Алексеевна

25. Газированные напитки. Вред или польза?

Гончарова Александра Вячеславовна, 9 класс, МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж руководители - учитель биологии высшей квалификационной категории Ткаченко Галина Евгеньевна, дополнительный преподаватель ЦДТДиЮ Павленко Е.В.

26. Влияние «Кока-Колы» на жизнь человека.

Плуталова Валерия Андреевна, 9 класс, МБОУ гимназия им. А.В.Кольцова, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Болдырева Елена Михайловна

27. Два образа воды

Агапов Данил Сергеевич, 9 класс, МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремячье Хохольского района, руководители - учитель химии Чистякова Нина Ивановна, учитель информатики Быстрякова Ольга Анатольевна, руководитель творческого объединения «Фотостудия» Денисенко Лариса Анатольевна

28. Два образа воды

Бородина Кристина Васильевна, 9 класс, МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремячье Хохольского района, руководители - учитель химии Чистякова Нина Ивановна, учитель информатики Быстрякова Ольга Анатольевна, руководитель творческого объединения «Фотостудия» Денисенко Лариса Анатольевна

29. Два образа воды

Комарова Елена Евгеньевна, 9 класс, МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремяче Хохольского района, руководители - учитель химии Чистякова Нина Ивановна, учитель информатики Быстрякова Ольга Анатольевна, руководитель творческого объединения «Фотостудия» Денисенко Лариса Анатольевна

30. Два образа воды

Мохова Мария Викторовна, 9 класс, МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремяче Хохольского района, руководители - учитель химии Чистякова Нина Ивановна, учитель информатики Быстрякова Ольга Анатольевна, руководитель творческого объединения «Фотостудия» Денисенко Лариса Анатольевна

31. Два образа воды

Тараканова Наталья Николаевна, 9 класс, МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремяче Хохольского района, руководители - учитель химии Чистякова Нина Ивановна, учитель информатики Быстрякова Ольга Анатольевна, руководитель творческого объединения «Фотостудия» Денисенко Лариса Анатольевна

32. Химию знать, чистой водою пользоваться

Черных Анатолий Александрович, 10 класс, МБОУ СОШ №90, город Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

33. Воронежское водохранилище в опасности?! Щепкина Анастасия Александровна, 10 класс, МБОУ СОШ №55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Абакумова Любовь Игоревна

34. Экология вокруг Нововоронежской АЭС

Подорская Анна Сергеевна, 8 класс, МБОУ СОШ №90, город Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

35. Таблица Менделеева в природе

Ростопша Валерия Алексеевна, 9 класс, МКОУ СОШ № 1, руководитель - учитель высшей категории, учитель химии и биологии Крутько Наталия Михайловна

36. Изучение содержания растворённого кислорода в водоёмах Бобровского района

Ждамарова Екатерина Сергеевна, 10 класс, МКОУ Бобровская СОШ №2, г. Бобров, руководитель - учитель химии Голикова Вера Сергеевна

37. Интересные страницы из жизни уникального человека

Баяндина Софья Павловна, 10 класс, МКОУ Бобровская СОШ №2, г. Бобров, руководитель - учитель химии Голикова Вера Сергеевна

38. Кислород-энергия жизни. Получение. Катализаторы.

Андреева Людмила Игоревна, 9 класс, МБОУ СОШ № 46, г. Воронеж, руководители - учитель химии Павлова Елена Борисовна, учитель химии Андреева Татьяна Николаевна

39. Кислород-энергия жизни. Получение. Катализаторы.

Кузнецов Никита Евгеньевич, 9 класс, МБОУ СОШ № 46, г. Воронеж, руководители - учитель химии Павлова Елена Борисовна, учитель химии Андреева Татьяна Николаевна

40. Кислород-энергия жизни. Получение. Катализаторы.

Чурсин Андрей Игоревич, 9 класс, МБОУ СОШ № 46, г. Воронеж, руководители - учитель химии Павлова Елена Борисовна, учитель химии Андреева Татьяна Николаевна

41. Коррозия металлов

Обижаев Артём Игоревич, 8 класс, МБОУ СОШ №28 с УИОП, город Воронеж, руководитель: учитель химии Плотникова Надежда Михайловна.

42. Акварельные краски. Их свойства и изготовление

Корнева Мария Дмитриевна, 9 класс, МКОУ «Лицей села Верхний Мамон», село Верхний Мамон, руководитель - учитель химии Шахова Валентина Васильевна

43. Краски жизни

Землянухина Виктория Павловна, 10 класс, МКОУ «Твердохлебовская СОШ», руководитель - учитель первой категории, учитель химии и биологии Рыкунова Галина Алексеевна

44. Получение серной кислоты из серы и сульфатов

Юдина Мария Андреевна, 9 класс, МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж, руководители - учитель химии высшей квалификационной категории Блинова Лариса Петровна, преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич

45. Получение серной кислоты из серы и сульфатов

Жихарева Марина Олеговна, 9 класс, МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж, руководители - учитель химии высшей квалификационной категории Блинова Лариса Петровна, преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич

46. Выращивание кристаллов

Гордийчук Анна Алексеевна, 8 класс, МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж, руководитель - учитель химии Велиева Любовь Александровна

47. Выращивание кристаллов

Долбилова Яна Алексеевна, 8 класс, МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж, руководитель - учитель химии Велиева Любовь Александровна

48. Кристаллы

Синицин Кирилл Иванович, 8 класс, МБОУ СОШ №90, город Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

49. Кристаллы

Баркалов Кирилл Александрович, 8 класс, МБОУ СОШ №90, город Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

50. Окисление меди и серебра галогенводородными кислотами.

Фурсов Артем Андреевич 9 класс, МКОУ СОШ № 2 с УИОП им. Н.Д. Рязанцева г. Семилуки, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ,

51. Окисление меди и серебра галогенводородными кислотами.

Шахова Мария Игоревна, 11 класс МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ,

52. Восстановление калия из гидроксида металлическим магнием в среде органического растворителя и катализатора.

Бинков Эмиль Камильевич, 9 класс, МКОУ СОШ № 1 с УИОП, г. Семилуки, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

53. Восстановление калия из гидроксида металлическим магнием в среде органического растворителя и катализатора.

Хачатуров Михаил Викторович, 9 класс, МКОУ СОШ № 2 с УИОП им. Н.Д. Рязанцева, г. Семилуки, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

54. Восстановление калия из гидроксида металлическим магнием в среде органического растворителя и катализатора.

Ионова Виолетта Алексеевна, 11 класс, МБОУ Лицей № 6 г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

55. Получение соды методами Сольве и Хоу.

Давыдов Роман Юрьевич, 8 класс, МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ, Полевой Леонид студент химического факультета ВГУ

56. Получение соды методами Сольве и Хоу.

Измалков Дмитрий Александрович, 8 класс, МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ, Полевой Леонид студент химического факультета ВГУ

57. Получение соды методами Сольве и Хоу.

Зазерин Кирилл Сергеевич, 8 класс, МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж, руководитель - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ, Полевой Леонид студент химического факультета ВГУ

58. Процессы горения в природе.

Шамшева Татьяна Сергеевна, 8 класс, МКОУ «Эртильская СОШ №1», г. Эртиль, руководитель - учитель химии Бондаренко Виктория Владимировна

59. Процессы горения в природе.

Дикарева Дарья Александровна, 8 класс, МКОУ «Эртильская СОШ №1», г. Эртиль, руководитель - учитель химии Бондаренко Виктория Владимировна

60. «Эликсир» для зубов

Захарченко Ирина Александровна, 9 класс, МКОУ «Твердохлебовская СОШ», руководитель - учитель первой категории, учитель химии и биологии Рыкунова Галина Алексеевна

61. Опыты открытия самых распространенных веществ из таблицы Д.И. Менделеева

Хоркин Илья Константинович, МКОУ СОШ № 25, 7 класс, руководители - учитель физики Карманова Елена Александровна, учитель химии Горбенко Ольга Васильевна

62. Изучение свойств микрофибры – современного материала, появившегося в результате разработки ультратонких волокон.

Ходарина Юлия Валерьевна, 11 класс, МБОУ лицей №4, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Шевченко Алла Вячеславовна

63. Изучение свойств микрофибры – современного материала, появившегося в результате разработки ультратонких волокон.

Фурсова Евгения Алексеевна, 10 класс, МБОУ лицей №4, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Шевченко Алла Вячеславовна

64. Почему яды – ядовиты?

Ульянов Дмитрий Александрович, 8 класс, МКОУ Вознесенская СОШ, село Вознесенка Лискинского района, руководитель - учитель химии/биологии Сморчкова Татьяна Николаевна

65. Химия в творчестве местных поэтов.

Костин Сергей Владимирович, 7 класс, МКОУ «Давыдовская СОШ», г.п. Давыдовка, Лискинский район, руководитель- учитель химии Кутякова Татьяна Владимировна

66. Химия строительных материалов

Сенченко Анастасия Анатольевна, 11 класс, МБОУ Лицей № 3, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Тимошина Валентина Ивановна

67. Химия строительных материалов

Кузнецов Олег Сергеевич, 11 класс, МБОУ Лицей № 3, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Тимошина Валентина Ивановна

68. Комплексные соединения

Ситников Антон Евгеньевич, 10 класс, МКОУ «Лицей села Верхний Мамон», село Верхний Мамон, руководитель - учитель химии Шахова Валентина Васильевна

69. «Чистим монеты в домашних условиях»

Турчанинов Николай Александрович, 4 класс, МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП, г. Семилуки, педагог дополнительного образования - Квасова Ирина Петровна

70. «Программа «Химия вокруг нас» в помощь юным химикам».

Коваленко Борис Александрович, 11 класс, МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток», МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж, педагог МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток» Галкина Надежда Анатольевна, учитель Строгонова Нина Ивановна

71. Алхимия: миф или реальность

Польников Евгений Александрович, 6 класс, МБОУ СОШ № 55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Абакумова Любовь Игоревна

72. Алхимия: миф или реальность

Нагайцев Влад Александрович, 6 класс, МБОУ СОШ № 55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Абакумова Любовь Игоревна

73. Остаться в живых в средневековье.

Карелина Ирина Олеговна 11 класс, МБОУ Лицей №6, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ, Полевой Леонид студент химического факультета ВГУ

74. Каково пощупать галоген?

Гладнев Сергей Владиславович, 9 класс, МКОУ СОШ №1 г. Нововоронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

75. Какowo пощупать галоген?

Анучина Алеся Алексеевна, 9 класс, МБОУ Лицей №6, г. Воронеж, руководители - Турчен Дмитрий Николаевич преподаватель школы юного химика, Косяков Андрей Викторович доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ

76. Синтез наноразмерных порошков $YFeO_3$ золь-гель методом.

Гребенюк Максим Сергеевич, 9 класс, МКОУ Семилукская сельская СОШ, с. Семилуки, руководитель – Солодухин Даниил Олегович, аспирант кафедры материаловедения и индустрии наносистем ВГУ

77. Синтез наноразмерных порошков $YFeO_3$ золь-гель методом.

Крылова Яна Алексеевна, 9 класс, МКОУ Семилукская сельская СОШ, с. Семилуки, руководитель – Солодухин Даниил Олегович, аспирант кафедры материаловедения и индустрии наносистем ВГУ

78. Полупроводники.

Бакбаув Кирилл Ильмирович, 10 класс, МБОУ гимназия им. академика Н. Г. Басова, руководители: учитель химии Чурилова Ирина Петровна

79. Полупроводники.

Пехов Александр Сергеевич, 10 класс, МБОУ гимназия им. академика Н. Г. Басова, руководители: учитель химии Чурилова Ирина Петровна

80. Влияние ароматерапии на психологическое состояние человека

Щетинина Полина Сергеевна, 9 класс, МКОУ «Эртильская СОШ с УИОП», руководитель - учитель ВКК, учитель химии Каширина Ирина Александровна

81. Влияние ароматерапии на психологическое состояние человека

Рыкова Виктория Николаевна, 9 класс, МКОУ «Эртильская СОШ с УИОП», руководитель - учитель ВКК, учитель химии Каширина Ирина Александровна

82. Белки из нефти

Сыроваткина Марина Александровна, 10 класс, МКОУ «Богучарский лицей», г. Богучар, руководитель - учитель высшей категории, учитель химии Сотникова Софья Владимировна

83. Синтетические моющие средства в нашей жизни

Иванова Екатерина Константиновна, 10 класс, МКОУ «Эртильская СОШ с УИОП», г. Эртиль, руководитель - учитель химии Каширина Ирина Александровна

84. Синтетические моющие средства в нашей жизни

Овсянникова Кристина Олеговна, 10 класс, МКОУ «Эртильская СОШ с УИОП», г. Эртиль, руководитель - учитель химии Каширина Ирина Александровна

85. Химическое исследование знакомого в знакомом

Жиляева Екатерина Вячеславовна, 10 класс, МКОУ «Лицей села Верхний Мамон», село Верхний Мамон, руководитель - учитель химии Шахова Валентина Васильевна

86. Распознавание химического состава шампуней и исследование воздействия их на кожу головы и волосы

Аржаных Яна Вячеславовна, 11 класс, МБОУ гимназия № 9, г. Воронеж, руководитель - учитель высшей категории, учитель химии Тиканская Ольга Викторовна

87. Распознавание химического состава шампуней и исследование воздействия их на кожу головы и волосы

Большева София Борисовна, 11 класс, МБОУ гимназия № 9, г. Воронеж, руководитель - учитель высшей категории, учитель химии Тиканская Ольга Викторовна

88. Ароматерапия

Елунина Марина Витальевна, 8 класс, МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП, г. Семилуки, руководители - педагог дополнительного образования Квасова Ирина Петровна, учитель химии – биологии Якунина Светлана Ивановна

89. Ароматерапия

Жидконожкина Дарья Михайловна, 8 класс, МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП, г. Семилуки, руководители - педагог дополнительного образования Квасова Ирина Петровна, учитель химии – биологии Якунина Светлана Ивановна

90. Химия стирки

Егорова Надежда Евгеньевна, 10 класс, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж руководитель - учитель химии Медведева Эмилия Николаевна

91. Химия стирки

Лесников Александр Сергеевич, 10 класс, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж руководитель - учитель химии Медведева Эмилия Николаевна

92. Получение конфет в домашних условиях

Иванова Елизавета Павловна, 8 класс, МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева» г. Воронеж, руководитель – учитель химии Звонарева Надежда Викторовна

93. Получение конфет в домашних условиях

Пацар Владлена Олеговна, 8 класс, МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева» г. Воронеж, руководитель – учитель химии Звонарева Надежда Викторовна

94. Исследование качества и влияния на здоровье ногтей лаков и гель-лаков

Федорова Ольга Сергеевна, 6 класс, МБОУ СОШ №55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Абакумова Любовь Игоревна

95. Исследование качества и влияния на здоровье ногтей лаков и гель-лаков

Слепокурова Анна Игоревна, 6 класс, МБОУ СОШ №55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Абакумова Любовь Игоревна

96. Опасность пластиковых бутылок

Дарья Михайловна Селезнёва, 8 класс, МБОУ СОШ №90, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

97. Опасность пластиковых бутылок

Илья Сергеевич Колотев, 8 класс, МБОУ СОШ №90, г. Воронеж, руководитель - учитель химии Мохаммад Людмила Станиславовна

98. Выявление активности взаимодействия различных спиртов с металлическим натрием.

Хомякова Анна Ивановна, 10 класс, МБОУ Лицей №2, г. Воронеж, руководители - преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич, доцент кафедры органической химии ВГУ Ковыгин Юрий Александрович

99. Выявление активности взаимодействия различных спиртов с металлическим натрием.

Дядиков Владислав Борисович, 10 класс, МБОУ Лицей №2, г. Воронеж, руководители - преподаватель школы юного химика Турчен Дмитрий Николаевич, доцент кафедры органической химии ВГУ Ковыгин Юрий Александрович

100. Получение каучука из листьев фикуса

Щербакова Ирина Сергеевна, 10 класс, МБОУ Гимназия имени А. Платонова, г. Воронеж, руководитель – учитель химии Олейник Наталья Николаевна

101. Молочнокислые бактерии

Каверин Максим Викторович, 6 класс, МБОУ СОШ №55, г. Воронеж, руководитель – учитель химии, Абакумова Любовь Игоревна

БЛАГОДАРСТВЕННЫЕ ПИСЬМА РУКОВОДИТЕЛЯМ

1. **Абакумова Любовь Игоревна** учитель химии МБОУ СОШ №55, г. Воронеж,
2. **Андреева Татьяна Николаевна** учитель химии МБОУ СОШ № 46, г. Воронеж,
3. **Бахилова Наталья Викторовна** учитель химии ВКК МКОУ «Каменская СОШ № 1 с УИОП им. Героя Советского Союза В.П. Захарченко», п.г.т. Каменка Воронежской области,
4. **Баранникова Марина Вячеславовна** учитель химии МКОУ лицей №11, г.Россошь,
5. **Блинова Лариса Петровна** учитель химии МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж,
6. **Болдырева Елена Михайловна** учитель химии МБОУ гимназия им. А.В.Кольцова, г. Воронеж,

7. **Бондаренко Виктория Владимировна** учитель химии МКОУ «Эртильская СОШ №1», г. Эртиль,
8. **Быстрякова Ольга Анатольевна** учитель химии МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремячье Хохольского района,
9. **Велиева Любовь Александровна** учитель химии МБОУ «Лицей №9», г. Воронеж,
10. **Ветохина Татьяна Николаевна** учитель физики Кадетского корпуса (инженерная школа) ВУНЦ ВВС ВВА
11. **Вишневская Наталья Николаевна** учитель биологии, МКОУ лицей №11, г.Россошь
12. **Выставкина Ирина Анатольевна** учитель химии МКОУ СОШ №9 г. Россошь, Воронежская обл
13. **Галкина Надежда Анатольевна** педагог МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток»
14. **Гладышкина Анна Валерьевна** педагог дополнительного образования МБОУ «Костенская СОШ»,
15. **Голикова Вера Сергеевна** учитель химии МКОУ Бобровская СОШ №2, г. Бобров,
16. **Горбенко Ольга Васильевна** учитель химии МКОУ СОШ №25 с УИОП, г. Россошь,
17. **Горожанина Тамара Алексеевна** учитель химии МБОУ гимназия № 5, г. Воронеж,
18. **Денисенко Лариса Анатольевна** руководитель творческого объединения «Фотостудия»
19. **Долгих Любовь Михайловна** учитель начальных классов МБОУ «СОШ №46», г. Воронеж,
20. **Енютина Марина Викторовна** к.т.н., доцент ФГБОУ ВО ВГУИТ
21. **Еременко Елена Борисовна** учитель химии ВКК МБОУ Лицей «ВУВК им. А. П. Киселева», город Воронеж, Почётный работник общего образования РФ,
22. **Жуйко Екатерина Васильевна** учитель биологии ВКК МКОУ «Каменская СОШ № 1 с УИОП им. Героя Советского Союза В.П. Захарченко», п.г.т. Каменка Воронежской области,
23. **Звонарева Надежда Викторовна** учитель химии МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева», г. Воронеж,
24. **Иванова Татьяна Борисовна** учитель химии МКОУ Нововоронежская СОШ №2, г.Нововоронеж,
25. **Карманова Елена Александровна** учитель физики МКОУ СОШ №25 с УИОП, г. Россошь,
26. **Каширина Ирина Александровна** учитель ВКК, учитель химии МКОУ «Эртильская СОШ с УИОП»,
27. **Квасова Ирина Петровна** педагог дополнительного образования МКОУ Семилукской СОШ № 1 с УИОП, г. Семилуки Воронежской области
28. **Ковыгин Юрий Александрович** доцент кафедры органической химии ВГУ
29. **Косяков Андрей Викторович** доцент кафедры общей и неорганической химии ВГУ
30. **Кружилин Алексей Александрович** аспирант химического факультета ВГУ
31. **Крутько Наталья Михайловна** учитель высшей категории, учитель химии и биологии МКОУ СОШ № 1,
32. **Купрюхина Наталья Николаевна** учитель химии МБОУ "Гимназия им. И.С. Никитина", г.Воронеж,
33. **Кутякова Татьяна Владимировна** учитель химии МКОУ «Давыдовская СОШ», г.п. Давыдовка, Лискинский район,
34. **Луценко Ирина Анатольевна** учитель высшей категории, учитель биологии МБОУ «Гимназия им.А. Платонова»
35. **Майорова Наталья Михайловна** учитель химии МБОУ СОШ №28, город Воронеж,
36. **Медведева Эмилия Николаевна** учитель химии МБОУ СОШ №68, г. Воронеж
37. **Мохаммад Людмила Станиславовна** учитель химии МБОУ СОШ №90, город Воронеж,
38. **Олейник Наталья Николаевна** учитель химии МБОУ гимназия им.А.Платонова, г. Воронеж
39. **Павленко Е.В.** дополнительный преподаватель ЦДТДиО

40. **Павлова Елена Борисовна** учитель химии МБОУ «СОШ №46», г. Воронеж,
41. **Плотникова Надежда Михайловна** учитель химии МБОУ СОШ № 28 с УИОП, город Воронеж
42. **Пономарева Елена Александровна** учитель химии высшей квалификационной категории МБОУ гимназия №9, г.Воронеж
43. **Перегудова Александра Сергеевна** аспирант химического факультета ВГУ,
44. **Похвощев Евгений Геннадьевич** учитель химии МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж
45. **Рыкунова Галина Алексеевна** учитель первой категории, учитель химии и биологии МКОУ «Твердохлебовская СОШ»
46. **Селиверстова Надежда Васильевна** учитель биологии МБОУ гимназия № 5, г. Воронеж,
47. **Сидоренко Наталия Николаевна** учитель химии МКОУ Семилукская сельская СОШ, с. Семилуки
48. **Синецкая Дарья Алексеевна** аспирант химического факультета ВГУ,
49. **Сморчкова Татьяна Николаевна** учитель химии/биологии МКОУ Вознесенская СОШ, село Вознесенка Лискинского района,
50. **Солодухин Даниил Олегович**, аспирант кафедры материаловедения и индустрии наносистем ВГУ
51. **Сотникова Софья Владимировна** учитель высшей категории, учитель химии МКОУ «Богучарский лицей», г.Богучар,
52. **Строгонова Нина Ивановна** учитель химии ВКК МБОУ «Лицей «МОК №2», г. Воронеж,
53. **Строчилина Татьяна Владимировна** учитель химии МБОУ СОШ № 67, г. Воронеж,
54. **Тимошина Валентина Ивановна** учитель химии МБОУ Лицей № 3, г. Воронеж,
55. **Тиканская Ольга Викторовна** учитель высшей категории, учитель химии МБОУ гимназия № 9, г. Воронеж,
56. **Ткаченко Галина Евгеньевна** учитель биологии высшей квалификационной категории МБОУ «Лицей №1», г. Воронеж
57. **Токарева Ирина Александровна** педагог дополнительного образования МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток», г. Воронеж,
58. **Турчен Дмитрий Николаевич** преподаватель школы юного химика
59. **Хаустова Ольга Анатольевна** учитель высшей категории, учитель химии МКОУ «Богучарская СОШ №2»,
60. **Хлипитько Нина Леонидовна** педагог дополнительного образования МКУ ДО "Станция юных натуралистов" Новохоперского района Воронежской области,
61. **Чистякова Нина Ивановна** учитель информатики МКОУ «Гремяченская СОШ», село Гремяче Хохольского района,
62. **Чурилова Ирина Петровна** учитель химии МБОУ Гимназия им. академика Н. Г. Басова
63. **Чусова Алла Евгеньевна** доцент кафедры технологии бродильных и сахаристых производств ФБГОУ ВПО «ВГУИТ», кандидат технических наук
64. **Шахова Валентина Васильевна** учитель химии МКОУ «Лицей села Верхний Мамон», село Верхний Мамон,
65. **Шевченко Алла Вячеславовна** учитель химии МБОУ лицей №4, г. Воронеж,
66. **Шипилова Валентина Петровна** учитель биологии МБОУ СОШ №55, г.Воронеж,
67. **Якунина Светлана Ивановна** учитель химии – биологии МКОУ Семилукской СОШ № 1 с УИОП, г. Семилуки Воронежской области

Руководитель секции ХИМИЯ
(телефон 89515588225, 89107386791, e-mail: Gusnv@yandex.ru)
04 апреля 2016 г.

Столповская Надежда Владимировна