**Министерство образования и науки Самарской области**

**ГБОУ СОШ пос. Черновский**

**ПРОГРАММА**

**IV ОТКРЫТОЙ НАУЧНО-**

**ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«ЮНЫЕ ДАРОВАНИЯ ЗЕМЛИ САМАРСКОЙ»**

**посвящается 150-летию со дня рождения**

**В.И. Вернадского**

****

пос. Черновский

20 февраля 2013 года

**Оргкомитет конференции:**

**Председатель:**

Шиндин Игорь Павлович – директор ГБОУ СОШ пос. Черновский

**Заместитель председателя:**

Шелашникова Надежда Борисовна – учитель истории и обществознания ГБОУ СОШ пос. Черновский

**Члены оргкомитета:**

1. Леонов Михаил Михайлович – декан юридического факультета САГМУ, доктор исторических наук;

2. Моисеев Игорь Константинович – председатель Самарского отделения «Российского химического общества имени Менделеева, профессор кафедры «Органическая химия» Сам ГТУ, доктор химических наук;

3. Наумов Владимир Петрович – директор СПТ;

4. Сазонова Светлана Николаевна – руководитель Поволжского управления МОиНСО, кандидат педагогических наук;

5. Троц Наталия Михайловна – доцент СГСХА, кандидат биологических наук.

**Регламент работы:**

9.00 – 10.00 Заезд и регистрация участников (холл школы). Кофе-брейк.

10.00 – 10.30 Торжественное открытие конференции.

10.30 – 13.30 Работа секций.

12.00 – 14.00 Обед (столовая школы).

14.00 – 14.30 Подведение итогов конференции и награждение победителей.

14.30 – 15.00 Отъезд участников.

1.Секция: «Естественные науки» (начальные классы)

Руководитель: Кистина Елена Михайловна - учитель начальных классов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский,2кл. | Зеленков Тимур | Зачем ежу яблоки | Новикова Нина Петровна  учитель начальных классов |
| 2. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский, 2В | Гаврилина Оксана | Что скрывают вредные  вкусности | Сайгашкина Марина  Александровна, учитель начальных классов |
| 3. | МБОУ ООШ  № 89 г.о. Самара | Павлова Кристина | Шоколад в жизни человека: польза или вред? | Зинчук Елена Владимировна, учитель начальных классов |
| 4. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский, 2Б | Минина  Ирина Александровна | Волшебная сила магнита | Минина Валентина Владимировна, учитель начальных классов |
| 5. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский,  3А кл. | Каханова Настя | «Здоровым быть – здорово» | Дворянинова Ирина Витальевна, учитель начальных классов |
| 6. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский3А | Гончар Александра Николаевна | Наш любимый Интернет - это польза или вред? | Гусева Алевтина Михайловна, учитель информатики |
| 7. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский,  3А кл. | Карпова  Алла | «Мир полон красок» | Дворянинова Ирина Витальевна, учитель начальных классов |
| 8. | ГБОУ СОШ с. Курумоч 3 кл. | Савицкая Дарья Александровна | Экологические проблемы моей малой Родины | Сюняева Валентина  Сергеевна |
| 9. | ГБОУ СОШ с. Курумоч3 кл. | Лопатин Роман Александрович | Удивительная Луна | Сюняева Валентина  Сергееевна |
| 10. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский4Б | Троц Людмила Васильевна | Влияние различных факторов на сохранение зрения | Луговая Татьяна Викторовна, учитель начальных классов |
| 11. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский4 В | Мухортов Данил Александрович | Растения под солнцем | Воржакова Тамара Анатольевна, учитель начальных классов |
| 12. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский4 В | Молянова Ольга Владимировна | Развитие пшеницы. Хлеб - всему голова. | Титова Марина Ивановна, учитель начальных классов |
| 13. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч 4 кл. | Сахарнов Иван Константинович | Движение - это жизнь | Буланова Светлана  Ивановна |
| 14. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский, 4Б | Жорин Даниил | Влияние веса рюкзака  на здоровье младшего школьника | Ростова Г.С., учитель начальных классов |

Жюри:

1. Грибанова Е.А., зам.директора по УР, ГБОУ СОШ пос. Черновский.

2.Дворянинова И.В., учитель начальных классов, ГБОУ СОШ пос. Черновский.

3. Секуняева Т.Н., учитель географии, ГБОУ СОШ пос. Черновский

2. Секция: «Гуманитарные науки» (начальные классы)

Руководитель: Солодовникова Татьяна Дмитриевна - учитель начальных классов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский,3Акл. | Лёвина Арина | « Память о солдате» | Солодовникова Татьяна Дмитриевна |
| 2. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч,2 кл. | Ранжус Даниэль Анасович | Состав слова | Инкина Елена Александровна |
| 3. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч,3 кл. | Андреева  Александра  Александровна | Русская культура: обряды обычаи и традиции | Сюняева Валентина  Сергееевна |
| 4. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч,3 кл. | Илюшина Дарья Павловна | Взаимодействие культуры и общества | Сюняева Валентина  Сергееевна |
| 5. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч,3 кл. | Баранникова Яна Петровна | Традиции и обычаи русского народа | Сюняева Валентина  Сергееевна |
| 6. | ГБОУ СОШ  с. Курумоч,4 кл | Логунов Данила  Юрьевич | Народы Среднего Поволжья. Мордва. Прошлое и настоящее на примере села Старая Бинарадка Самарской области | Истратий  Виталина  Аркадьевна |
| 7. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский, 4А | Шадчнева Мария | «Приём олицетворения по произведениям  М.Ю. Лермонтова «Утёс» | Кистина Елена Михайловна |
| 8. | ГБОУ СОШ  с.Воскресенка,  4кл. | Антипова Дарья Александровна | Традиционная русская кукла | Бедрина Макпал  Агиделеевна,  Антипова Наталья  Леонидовна |
| 9. | г. Самара  ГБС(К)ОУ № 113,  2А кл. | Шелашникова Виктория | «Быть честным перед собой» | Мартенко Ирина Николаевна, учитель начальных классов |
| 10. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский, 2А | Литвинов Денис Евгеньевич | Герои мультфильмов разных поколений | Савельева Ольга Викторовна, учитель начальных классов |
| 11. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский, 3А | Цуканова Дарья Максимовна | Образование и происхождение фамилий | Патрикеева Наталья Анатольевна, учитель начальных классов |
| 12. | ГБОУ СОШ п.Чёрновский, 4Б | Сорокина Ольга | Продли учебнику жизнь | Ростова Г.С., учитель начальных классов |

Жюри:

1. Серова Н.А., учитель английского языка, ГБОУ СОШ пос. Черновский
2. Ростова Г.С., учитель начальных классов, ГБОУ СОШ пос. Черновский.
3. Иванова О.А., учитель истории, ГБОУ СОШ пос. Черновский

3. Секция: «Литература и языкознание» (8 - 11 кл.)

Руководитель: Фёдорова Антонина Николаевна - учитель русского языка и литературы

1 группа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,5 «Б» | Косов Семен Игоревич | Роль художественной литературы в выборе профессии (В.В.Вересаев «Записки врача») | Толпекина  Татьяна Николаевна,  учитель русского языка и литературы |
| 2. | ГБОУ СОШ  с. Спиридоновка,  6 кл. | Крюкова  Алена | Нравственныйпотенциал  рассказа И.Бунина  «Эпитафия».От слова к тексту. | Локтева Ольга Васильевна |
| 3. | ГБОУ СОШ  с. Спиридоновка,  7 кл. | Катаева Дарья Васильевна | Связь творчества И.А.Крылова с баснописцами прошлого. | Локтева Ольга Васильевна |
| 4. | ГБОУ СОШ  с. Спиридоновка  7 кл. | Макарова  Милена  Андреевна | Рольоднородныхчленов  предложения в рассказе И.С. Шмелёва «Весенний плеск» | Локтева Ольга Васильевна |

2 группа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  с.Спиридоновка,8 кл. | Самойлова  Екатерина  Ивановна | Топонимы села Спиридоновка | Локтева Ольга Васильевна |
| 2. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,9А | Зоркина Мария Владимировна | Портрет-ремарка в пластическом мире художественного произведения JI.H. Толстого «Война и мир» | Сотникова Елена Петровна, учитель русского языка и литературы |
| 3. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,9А | Оглезнева Полина Сергеевна | Исследование комментариев речи при формировании языковой личности в автобиографической трилогии А.М. Горького «Детство», «В людях», «Мои университеты» и в рассказе В.Г. Короленко «Без языка» | Сотникова Елена Петровна, учитель русского языка и литературы |
| 4. | ГБОУ СОШ  с. Спиридоновка,  11 кл. | Тукачев  Владимир | Художественные особенности повести И.Шмелева «Неупиваемая чаша» | Локтева Ольга Васильевна |
| 5. | ГБОУ СОШ  с. Спиридоновка,  11 кл. | Быков  Константин | Лингвистические особенности повести И.Шмелева «Старый Валаам». | Локтева Ольга Васильевна |
| 6. | ГБОУ СОШ  с.Спиридоновка,11кл. | Швецов  Владислав | Символы в рассказе В.Набокова «Рождество» | Локтева Ольга Васильевна |

Жюри:

1. Рубина О.И., директор ГБОУ СОШ «ОЦ» п.г.т. Рощинский

1. Минеева З.Е., учитель русского языка и литературы, ГБОУ СОШ пос. Черновский
2. Пискайкина М.И., учитель русского языка, ГБОУ СОШ пос. Черновский.

4. Секция: «Химия, биология и экология» (7 – 11 кл.)

Руководитель: Карнаухова Марина Викторовна - учитель химии и биологии

1 группа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,7А | Бокова Анна Алексеевна, Блинова Юлия Алексеевна | Определение состояния питательных элементов методом тканевой диагностики растений | Троц Наталья Михайловна, учитель химии, к.б.н., доцент |
| 2. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,7А | Демина Анастасия Сергеевна | Определение кислотности молока титриметрическим методом анализа | Троц Наталья Михайловна, учитель химии, к.б.н., доцент |
| 3. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский, 7 кл. | Карнаухова Елизавета | Выращивание кристаллов | Карнаухова Марина Викторовна, учитель биологии и химии |
| 4. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский, 7 кл. | Айрапетян Армен | Влияние почвы на рост  и развитие растений | Секуняева Татьяна Николаевна, учитель географии |
| 2 группа | | | | |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,9А | Чикурова Анастасия Андреевна | Определение характера протекания мнемониче-ских процессов и проду-ктивности запоминания различной информации учащихся 9 классов | Казакова Светлана Владимировна, учитель химии и биологии |
| 2. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,9А | Гусева Полина Дмитриевна, Зоркина Мария Владимировна | Влияние анализов анропогенных загрязнений на синтез аскорбиновой кислоты | Казакова Светлана Владимировна, учитель химии и биологии |
| 3. | (ГБОУ СОШ с.Красный Яр), 9 кл. | Кириллова Виктория  Александровна | «Морфологические особенности ели европейской растущей в районе села Красный Яр Самарской обл.» | Прошкина Ольга  Ивановна |
| 4. | (ГБОУ СОШ с.Красный Яр), 9 кл. | Гаврилова Анастасия Сергеевна | «Сосна обыкновенная как биоиндикатор состояния окружающей среды» | Прошкина Ольга  Ивановна |
| 5. | (ГБОУ СОШ с.Красный Яр), 9 кл. | Соловьёва Анастасия  Павловна | «Особенности накопления крахмала в клубнях картофеля» | Прошкина Ольга  Ивановна |
| 6. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский, 11 кл. | Мелихова Елена | «Влияние сроков хранения на показатель кислотности различных видов йогурта». | Карнаухова Марина Викторов-на-учитель биологии и химии |
| 7. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский, 11 кл. | Швырёва Анна | Исследование качества сливочного масла | Карнаухова Марина Викторовна,учитель биологии и химии |

Жюри:

1. Моисеев И.К., профессор кафедры органической химии СамГТУ, доктор

химических наук.

2. Павлова О.Н., доцент мед. ин-та РеаВиз, кандидат биологических наук.

3. Троц Н.М., доцент СГСХА, кандидат биологических наук.

5. Секции: «Физико – математическая» и «Технология и информатика»

Руководитель: Рожнова Антонина Федоровна - учитель математики.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,5Б | Агафонова Елизавета Олеговна | Секреты тайнописи | Логинова Нина Андреевна, учитель математики |
| 2. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  5 кл. | Ямашкина Дарья,  Захаров Никита,  Кузнецова Екатерина,  Воробьёва Елена | Движение по реке | Рожнова Антонина Фёдоровна, учитель математики |
| 3. | ГБОУ СОШ № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,  6Б | Лебакин Кирилл Владимирович | Геометрия на вольном  воздухе | Ролдугина Светлана Николае-вна, учитель математики |
| 4. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,7А | Блинова Юлия Алексеевна | Быстрый счет | Логинова Нина Андреевна, учи-тель математики |
| 5. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  11 класс | Бетяев Илья | Сквозное проектирование  штамповой оснасти | Дорбышев  Максим Георгиевич |

Жюри:

1. Сеницкий А.Ю., доцент кафедры ВМ СамГУПС
2. Сосаева Е.А. - директор ГБОУ СОШ пос. Черноречье
3. Хандина Г.Н., учитель математики, ГБОУ СОШ пос. Черновский

6. Секция «Исторические и общественные науки»

Руководитель: Балакина Татьяна Ивановна - учитель истории и обществознания.

1 группа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,5Б | Меньшова Полина Максимовна | В поисках гармонии. Волшебник фортепиано. | Данилина Ирина Вячеславовна, учитель музыки |
| 2. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  5 кл. | Воробьёва Елена  Кузнецова Екатерина | «Осторожно, говорящая одежда». | Серова Надежда Александровна, учитель английского языка |
| 3. | ГБОУ СОШ  № 2 п.г.т. Усть-Кинельский,6В | Руденко Иван Михайлович | Падение Римской империи | Артамонова Ирина Петровна, учитель истории |
| 4. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  6 кл. | Шелашников Олег | Сталинградской битве-70 лет | Шелашникова Надежда Борисовна, учитель истории и обществознания |
| 5. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский, 7 кл. | Айрапетян Рузанна | Экология и экономика | Шелашникова Надежда Борисовна, учитель истории и обществознания |

2 группа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Класс | Фамилия, имя | Тема | Научный руководитель |
| 1. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  8 кл. | Голыбина Ирина | «Битлз - знаменитая четвёрка» | Николаенко Нина Егоровна, учитель английского языка |
| 2. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  8 кл. | Изотова Юлия | «Культура мордовского народа» | Балакина Татьяна Ивановна, учитель истории и обществознания |
| 3. | ГБОУ СОШ «ОЦ»  с. Подъем – Михайловка, 8 кл. | Любаева Ирина Леонидовна | «Две войны в жизни Василия Милютина» | Каримова Тамара Григорьевна |
| 4. | ГБОУ СОШ  п. Чёрновский,  8 кл. | Голыбина Ирина | «Подвиг Ивана Сусанина-  миф или реальность» | Балакина Татьяна Ивановна, учитель истории и обществознания |
| 5. | ГБОУ СОШ с. Курумоч, 9 кл. | Потиенко  Ксения Игоревна | Образование в России и Великобритании | Долинина  Алевтина Ивановна |
| 6. | ГБОУ СОШ  с.Черноречье, 9 кл. | Солодовников Петр Александрович | Имя нашего земляка на странице школьного дневника | Кудряшова Нина Петровна |
| 7. | ГБОУ ООШ № 9  г. Новокуйбы-  шевск, 9 кл. | Зиннатуллина  София  Любомировна | А.С. Пушкин в Самарском крае | Трехлебова Ольга  Владимировна |
| 8. | ГБОУ СОШ № 2 п.г.т. Усть-Кинельский | Коркина Виктория Валерьевна | Hand-made новогодние открытки ручной работы – символ красоты и праздника | Григорьева Людмила Сергеевна, учитель искусства |

Жюри:

1. Леонов М.М., декан юридического факультета СамГМУ, доктор исторических наук.
2. Николаенко Н.Е., учитель английского языка, ГБОУ СОШ пос. Черновский.
3. Кудряшов Д.Н., учитель истории, ГБОУ СОШ с. Черноречье.

**Влади́мирИва́новичВерна́дский** (28 февраля (12 марта) 1863, Санкт-Петербург — 6 января1945, Москва) — русский и советский естествоиспытатель, мыслитель и общественный деятель XX века. Его отец Иван Васильевич, потомок украинских казаков, был профессором экономики в Киеве, прежде чем переехать в Санкт-Петербург, а его мать Анна Петровна была дочерью украинского дворянина.Академик Императорской Санкт-Петербургской академии наук, один из основателей и первый президент Украинской академии наук. Создатель многих научных школ. Один из представителей русского космизма; создатель науки биогеохимии.В круг его интересов входили геология и кристаллография, минералогия и геохимия, организаторская деятельность в науке и общественная деятельность, радиогеология и биология, биогеохимия и философия. ЛауреатСталинской премии I степени.

Начиная с 1908 года В. И. Вернадский (в то время профессор Московского университета) постоянно проводил огромную работу по организации экспедиций и созданию лабораторной базы по поискам и изучению радиоактивных минералов. В. И. Вернадский был одним из первых, кто понял огромную важность изучения радиоактивных процессов для всех сторон жизни общества. Ход исследований радиоактивных месторождений был отражён в «Трудах Радиевой экспедиции Академии наук», в основном это были экспедиции на Урал, в Предуралье, Байкал и Забайкалье, Ферганскую область и Кавказ, но В. И. Вернадский указывал на необходимость подобных исследований в южных регионах, в особенности на побережьях Чёрного и Азовского морей. После Октябрьской революции выехал на юг, стал одним из основателей и первым президентом (27 октября1918) Украинской академии наук, состоял профессором и с 1920 по 1921 год ректором Таврического университета в Симферополе.

В 1921 г. вернулся в Петроград, участвовал в создании Радиевого института. В период с 1922 по 1926 год работал за границей в Праге и Париже, читал лекции в Сорбонне, работал в Музее естественной истории и Институте Кюри, где исследовал паризий — вещество, ошибочно принятое за новый радиоактивный элемент. В Париже на французском языке вышел его фундаментальный труд «Геохимия».

По возвращении в 1926 г. продолжил творческую самостоятельную работу. Сформулировал концепцию биологической структуры океана. Согласно этой концепции, жизнь в океане сконцентрирована в «плёнках» — географических пограничных слоях различного масштаба.

В 1927 году организовал в Академии наук СССР Отдел живого вещества. Однако термин «живое вещество» он употреблял в смысле, отличном от работ О. Б. Лепешинской — как совокупность живых организмов биосферы.

Вернадским опубликовано более 700 научных трудов.

Основал новую науку — биогеохимию и сделал огромный вклад в геохимию. С 1927 года до самой смерти занимал должность директора Биогеохимической лаборатории при Академии наук СССР. Был учителем целой плеяды советских геохимиков.

Из философского наследия Вернадского наибольшую известность получило учение о ноосфере; он считается одним из основных мыслителей направления, известного как русский космизм.

Летом 1940 года по инициативе Вернадского начались исследования урана на получение ядерной энергии. С началом войны был эвакуирован в Казахстан, где создал свои книги «О состояниях пространства в геологических явлениях Земли. На фоне роста науки XX столетия» и «Химическое строение биосферы Земли и её окружения».

В 1943 году Вернадский возвратился из эвакуации и «за многолетние выдающиеся работы в области науки и техники» к 80-летию был удостоен Сталинской премии I степени.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отпечатано в учебной типографии ГБОУ СОШ пос. Черновский

100 экз.

исп. Дорбышев М.Г.