**секция учащихся**

**Воронежского регионального отделения**

**Всероссийской общественной организации**

**«Русское Географическое общество»**

**Руководитель – ст. преп. Свиридов В.В.**

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**2 апреля в 1000, ул. Хользунова, 40, уч. корпус № 5 ВГУ,**

**актовый зал, факультет географии, геоэкологии и туризма.**

**Регистрация с 930, регламент – 10 мин. на доклад.**

**Повестка дня:**

**I. Открытие конференции.** (1000 – 1040 , актовый зал)

1. Вступительное слово декана факультета географии, геоэкологии и туризма ВГУ, председателя Воронежского регионального отделения Русского Географического общества, доктора географических наук, профессора Федотова В.И.

2. Организационные вопросы. Свиридов В.В., руководитель секции.

**II. Заседание секций.** (1100 – 1500, актовый зал, ауд. 102, 110, 112, 113, 200-А, 200-Б, 201, 202, 225, 301, 302, 303, 305, 306, 307, 308, 311)

**Подсекция 1 - *«ОБЩАЯ ГЕОГРАФИЯ»* (ауд. 302)**

***Руководитель – к.г.н., доцент Межова Лидия Александровна,***

1. Развитие мифологического туризма на Кавказе

Тринеева Надежда, 7 кл. МБОУ СОШ №83 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Губина Л.Н.

2. Основные этапы в исследовании Антарктиды

Николаева Елизавета, 7 кл. МБОУ СОШ №83 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Губина Л.Н.

3. Народные промыслы Воронежской области и их использование в рекреационной деятельности

Крынина Карина, 7 кл. МБОУ СОШ №83 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Губина Л.Н.

4. Путешествие капельки воды

Голощапова Елена, 2 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Мальцева Г.В.

5. Чудо облако

Волобуева Елизавета, 7 кл, МБОУ лицей №5 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Зенцова Л.Е.

6. Торнадо – грозный вихрь?

Волобуева Яна, 8 кл, МБОУ СОШ №95, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Агошкина Н.А.

7. Кунгурская пещера

Волвенкина Наталья, 8 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

8. Камчатка.

Кривошеева Варвара, 10 кл, МБОУ СОШ № 54, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Митренко Т.Н.

9. Вулканы Камчатки

Селезнёва Валерия, Зацепина Анастасия, 6 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

10. Кунгурская ледяная пещера - природный уникум Урала

Роман Сергей, Трусов Илья, 7 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Иваньшин А.А.

11. Семь чудес России

Моргачёв Вадим, 3 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Митрофанова В.В.

12. 7 чудес России

Луценко Ксения, 3 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Мальцева Г.В.

13. Загадочные озера мира

Глушко Даниил 7 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

14. Изучение особенностей вод озера Баскунчак

Кружкова Анна, 7 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Пономарева Е.В., учитель химии Звонарева Н.В.

15. Япония – страна восточной цивилизации

Трухина Людмила, Тазова Светлана, 10 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

16. Голландия – страна ветряных мельниц и тюльпанов

Тазова Ирина, 6 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

17. Африка. Египет

Булгакова Мария, 3 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

18. Типы жилищ в Африке.

Мургела Мелина, 7 кл, МКОУ Хохольский лицей, р.п. Хохольский

Руководитель – учитель географии Латынина Т.Н.

19. Загадочный Китай

Ленькова Анастасия, Данилов Никита, 9 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

20. Особенности республики Корея

Ленькова Анастасия, Морозова Мария, 9 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

21. География танцев мира.

Лесных Петр, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

22. Обычаи и этика Японии

Капустина Юлия, 8 кл МБОУ УВК № 1 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Пономарева Н.А.

23. Испанская Венеция

Аржаных Мария, 9 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Кожевникова Е.Е.

24. Национальный парк или "Аватар" наяву

Дейнека Денис, 7 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Кожевникова Е.Е.

25. Яншо

Новикова Надежда 7 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Кожевникова Е.Е.

**Подсекция 2 – *«ГЕОГРАФИЯ ВЧЕРА И СЕГОДНЯ»* (ауд.306)**

***Руководитель – к.г.н. Жигулина Евгения Викторовна***

1. Задачи географии как науки на различных исторических этапах.

Афонин Владислав, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

2. Правда и вымысел в истории географических открытий

Лукьянчиков Никита, Чирков Данила, 5 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

3. Из истории географических закрытий

Гробовенко Олеся, 7 кл МБОУ лицей № 4 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Ярцева З.И.

4. Географическая азбука от Геоквантума

Ахонен Ирина, Чернышева Виолетта, 9 кл, МБОУ Гимназия № 12, г. Липецк, ОСП «Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» «ГЕОКВАНТУМ»

Руководители – учитель географии Чернышева В.А., учитель географии Пожидаева О.А.

5. Проблемы освоения космоса

Волкова Юлия, 10 кл, МБОУ гимназия им. А.В. Кольцова, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Украинцева Н.М.

6. Разработка исследовательского маршрута «По следам снежного человека». Пойманов Валерий 9 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

7. География России в сказках

Котляров Глеб 7 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

8. «Кольца» России

Стряпчих Татьяна, 8 кл МБОУ лицей № 4 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Ярцева З.И.

9. Фритьоф Нансен

Теплинская Наталья, Ступак Дарья, 10 кл., МКОУ СОШ №10 г. Россошь

Руководитель – учитель географии Корецкая Н.И.

10. Имя Витуса Беринга на карте мира.
Попова Дарья, 6 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

11. Географическая грамотность в моей школе.
Петров Артём, Воронцов Даниил, 5 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

12. Географические фразеологизмы.

Седых Анна, МБОУ Лицей №8, г.Воронеж

Руководитель - учитель географии Белозерцева Т.В.

13. Географические объекты на денежных знаках.

Попов Кирилл, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

14. Растения и животные в государственной символике.

Бронякина Инна, Бойматова Камилла, 7 кл, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Саввина Е.И.

15. Миграционные процессы XX – XХI века.
Крятов Алексей,10 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

16. Большой Ближний Восток историко-географическое формирование и современные условия развития.
Растоги Карен, Чеченева Алиса, 10 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

17. О распространении телекоммуникационных технологий

Окунев Арсений, 6 кл, МБОУ лицей №5, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Паршина О.П.

18. Проблемы и перспективы хозяйственного использования ресурсов Чёрного моря.
Лямцева Мария , 8 кл , МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

19. Достояние России

Иванов Кирилл, 11 кл, МБОУ СОШ № 1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Товкес А.Е.

20. Центральная Россия. Традиционные промыслы

Корнеева Яна, Попова Ангелина, 10 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

21. Бренд территории: Калининградская область.
Левшина Елена , 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Рруководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

22. Бренд Татарстана.
Соломатина Анастасия, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

23. Семь чудес пути

Варданян Размик, 5 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Кожевникова Е.Е.

**Подсекция 3 - *«ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ***

***И ОПТИМИЗАЦИЯ ЛАНДШАФТА»* (ауд. 307)**

***Руководители – к.г.н. доцент Быковская Ольга Петровна,***

***преп. Хаустов Александр Александрович***

1. Русская равнина – источник вдохновения в творчестве исполинов отечественной культуры

Братчикова Екатерина, 8 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

2. Природные и антропогенные ландшафты посёлка Курбатово

Фищенко Александр, 2 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Корнеева Е.А.

3. Заповедные территории России

Калюжная Олеся, 8 кл. МБОУ СОШ №28 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Чертенко А.Е.

4. Хоперский заповедник в современной системе ООПТ

Лентяева Екатерина, Шемургалкина Екатерина, 9 кл. МОУ Новохоперская СОШ № 91, МКУДО Центр дополнительного образования детей Новохоперского района

Руководители - методист Двуреченская О.С., учитель Писеукова Е.Г.

5. Экологическое состояние лесных ландшафтов малой родины

Маринкова Анастасия 6 кл Старо-Дубовского филиала МБОУ лицей села Хлевное Хлевенского р-на Липецкой области

Руководитель – учитель географии Пожидаева М.Л.

6. Оценка состояния урочища Каменное.

Васильева Ксения, 7 кл, МБОУ Заводская СОШ, поселок Пригородный, Калачеевский район

Руководители – учитель географии Богачева Н. И., учитель биологии и химии Безкоровайная Е.И..

7. Роль антропогенного фактора в преобразовании компонентов природы колхоза «Заря» Аннинского района Воронежской области.

Попова Софья, 10 кл, МКОУ Бродовская СОШ Аннинского р-на

Руководитель – учитель географии Першина Т.И.

8. Влияние антропогенного воздействия на фитоценотические сообщества надпойменной террасы

Колыванова Валентина, 6 кл, МБУДО БЦВР БГО «Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского», г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

9. Геоморфологические изменения котловины Ульяновского озера как фактор сукцессии растительных сообществ

Кривошей Алина, 9 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

10. Оценка экологического состояния рекреационных зон города Воронежа.

Шацких Михаил, 11 кл, МБОУ СОШ № 40, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Шацких М.А.

11. Создание и восстановление городских парков и зеленых зон в рамках программы благоустройства г.Воронежа

Овчинников Александр, Филипченко Евангелина, 8 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель – учитель биологиик.б.н. Заложных Н.В.

12. Перспективы развития и оценка природного парка областного значения «Северный лес».

Красноруцкая Екатерина, 8 кл, МБОУ СОШ №47, МБУДО «Детский эколого-биологический центр «Росток», г. Воронеж.

Руководители – учитель химии Фурцева М.А., педагог д/о Кузнецова М.Г.

13. Комплексное изучение микроландшафтов на притеррасном склоне и надпойменной террасе р. Хопер

Кучминская Мария, 8 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

14. Пространственное размещение флоры на эрозионных формах рельефа Восточного Черноземья

Векшина Анастасия, 7 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель - педагог д/о Владимирова С.И.

15. Изменение естественного ландшафта Среднерусской возвышенности антропогенным на территории Воронежской области во время Великой Отечественной войны

Уфимцев Иван, 6 кл, МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

16. Природные условия и ландшафтно-экологическое состояние села Старое Дубовое

Скрябина Анна, Сиротина Анастасия 9 кл Старо-Дубовского филиала МБОУ лицей села Хлевное Хлевенского р-на Липецкой области

Руководитель – учитель географии Пожидаева М.Л.

17. Снегомерные измерения села Старое Дубовое

Бабина Алена 7 кл Старо-Дубовского филиала МБОУ лицей села Хлевное Хлевенского р-на Липецкой области

Руководитель – учитель географии Пожидаева М.Л.

18. Экологическая оценка состояния почвенного покрова агроландшафта и разработка мероприятий по почвоводоохранному обустройству территории.

Нартова Светлана, 10 кл, МБОУ СОШ № 43, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Василевская Л.В.

19. Проблему склоновых полей решать – воронежский чернозем спасать! Дробышева Екатерина, 8 кл МКОУ Нороворотаевская ООШ Нижнедевицкого района, МКУ ДО Нижнедевицкий Дом пионеров и школьников

Руководитель – учитель географии и истории Лопатина Л.А.

20. Проблема промерзания грунтов и её влияние на хозяйственную деятельность Воронежской области.
Кожуховской Иван, 9 кл , МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

21. Проблемы освоения районов с вечной мерзлотой.
Комов Александр, 8 кл , МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

**Подсекция 4 - *«ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ»* (ауд.112)**

***Руководители – преп. Полунина Ирина Викторовна***

***асс. Скосарь Анастасия Евгеньевна***

1. Влияние природных условий на традиции и быт населения Воронежской области.

Хрипушина Мария, Асташова Анастасия, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Бартенева Ю.А.

2. Топонимы Воронежской губернии.
Лакомкин Павел , 7 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

3. Топонимика в географических названиях

Булгаков Андрей, 6 кл., Харитонов Артём, 5 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

4. Микротопонимика реки Битюг у села Лосево

Зеленов Денис, 11 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель- учитель географии Химин А.Н.

5. Топонимика улиц Советского микрорайона г. Воронежа

Шевелюхина Виктория, 11 кл, МБОУ СОШ №4, г. Воронеж

Руководитель – учитель краеведения Ситникова Е.В.

6. Топонимы Советского района города Воронежа

Лазоренко Андрей, 10 кл, МБОУ гимназия им. И.А. Бунина, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Деминтиевская И.М.

7. Улицы Советского района г.Воронежа

Чавкина Елизавета, 6 кл, МБОУ лицей№5, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Паршина О.П.

8. О чем могут рассказать названия улиц родного села.

Строкатова Екатерина, 10 кл, МКОУ Манинская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель географии, краеведения Яковлева Н.Н.

9. Топонимические легенды об утопленницах в гидронимах Воронежского края.

Осыкина Александра, 10 кл, МБОУ гимназия № 7 им. Воронцова В.М., г. Воронеж

Руководитель – учитель истории и обществознания Жданова Т.В.

10. Анализ геральдических символов административных районов Воронежской области.

Сушкова Екатерина, 10 кл, МБОУ гимназия им. А.В.Кольцова, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Щепилова О.Н.

11. Геральдика городов и районных центров Воронежской области.

Медведев Дмитрий, 8 кл. МКОУ Подгоренский лицей имени Н.А.Белозорова

Россошанский район

Руководитель – учитель географии Калюжная Л.А.

12. Создание герба села Манино

Требухов Александр, 10 кл, МКОУ Манинская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель географии, краеведения Яковлева Н.Н.

13. Семь чудес села Манино.

Зозулина Вероника, 7 кл., МКОУ Манинская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель географии, краеведения Яковлева Н.Н.

14. Охраняемый объект Железнодорожного района города Воронежа

Гончарова Евгения, 8 кл, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж

Руководитель - руководитель школьного экологического музея Плешкова Г.В.

15. Репортаж с юбилея города «Калач многонациональный».

Дорошенко Дарья, Шаповал София, 6 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

16. Степные просторы Богучарского района

Чертолясов Алексей, 7 кл. МКОУ Лебединская СОШ Богучарского р-на

Руководитель – учитель географии Касаткина О.А.

17. Хрипунская степь.

Диденко Александра, Блощицына Валерия, 6 кл, МКОУ Богучарская СОШ №1, г. Богучар

Руководители – учитель географии Резникова А.И., учитель биологии Караповская О.С.

18. Хоперский никель

Андриянова Наталья, 10 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

19. География исчезнувших сел Богучарского района Воронежской области.

Курганский Дмитрий, 10 кл, МКОУ Богучарский лицей

Руководитель - учитель географии Погорелова Г. А.

20. Чудеса Воронежского края

Турмышова Мария, 2 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Мальцева Г.В.

21. Определение загрязнения воздуха по осадкам

Шелдышева Светлана, 1 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Тепцова Л.А.

**Подсекция 5 - *«ИСТОРИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ»* (225)**

***Руководитель – методист Колонистова Анна Николаевна***

***(****Воронежский областной центр народного творчества и кино)*

1. История Воронежского края в его памятниках

Сумин Дмитрий, 7 кл, МБОУ гимназия им. И.А. Бунина, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Деминтиевская И.М.

2. Штрихи к портрету знаменитого земляка-художника С.Я. Демина.

Ивченко Эльвира, 7 кл, МКОУ Манинская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель географии, краеведения Яковлева Н.Н.

3. Воронежский космонавт - ученый.

Шаталин Владимир, 6 кл, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток», г. Воронеж

Руководители – педагог д/о Шарова Л. И., Галкина Н.А.

4. Восстановление разрушенных храмов на территории Богучарского района Воронежской области.

Калин Оксана, 10 кл, МКОУ Богучарский лицей

Руководитель - учитель географии Погорелова Г. А.

5. Моя родословная: семейства, судьбы, имена

Кудрин Владислав, 9 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель - учитель истории Рязанцева М.И.

6. Моя родословная

Карпова Елена, 3 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Митрофанова В.В.

7. Появление немцев на Калачеевской земле.

Косенко Ванесса, 10 кл. МКОУ Калачеевская СОШ №1

Руководитель - учитель географии Машталер Е. И.

8. Воронеж до наших дней

Лаптиева Анжелика, 6 кл, МБОУ лицей№5, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Паршина О.П.

9. Вклад семьи Чертковых в развитие села Лизиновка

Мурзакова Светлана, 11 кл, МКОУ Лизиновская СОШ, Россошанский район

Руководитель – учитель географии Тростянский С.С.

10. Школа жизни – комсомол: воспоминания о строительстве Братской ГЭС

учителя истории Сентищева А.И.

Чумичкина Дарья, 10 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель - учитель истории Рязанцева М.И.

11. Жизнь в Воронеже: за и против.
Кувшинова Анастасия 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

12. Границы Воронежа.
Дронова Екатерина , 7 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

13. Народно - художественные ремесла родного края.

Карепина Мария, 9 кл, МБОУ Заводская СОШ, пос. Пригородный, Калачеевский район

Руководители – учитель географии Богачева Н. И., учитель биологии и химии Безкоровайная Е.И..

14. Национальная игрушка как элемент восполнения дефицита духовности

Андреева Варвара, Колбешкина Софья, 6 кл, МБОУ лицей №5 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Зенцова Л.Е.

15. Свадьба поколений.

Семенова Анна, 9 кл, МКОУ Дракинская СОШ Лискинского района

Руководитель - учитель географии Ефимова Л.П.

16. В заповеднике монастырь

Зябкина Анна,10 кл ЧОУ Воронежская православная гимназия во имя святителя Митрофана Воронежского, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Швецова Л.Н..

17. Вклад воронежских тружеников тыла в разгром немецко-фашистских захватчиков

Чернышов Александр, Турищева Екатерина, 10 кл, МКОУ Нововоронежская СОШ №4, г. Нововоронеж

Руководитель – учитель географии Ковалева Г.В.

18. Герои фронтового Воронежа

Афанасьев Данила, Ярцева Дарья, 6 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Иваньшин А.А.

19. Хутор Ломы Воронежской губернии.
Гущина Ирина, 7 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

20. Петровские места Липецка и Воронежа

Суворов Кирилл, 5кл. МБОУ гимназия № 12, ОСП «Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» «ГЕОКВАНТУМ» г. Липецк,

Руководитель – педагог д/о Ростом Г.Р.

21. Бренд города Воронежа.
Долгих Анастасия , 8 кл , МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

**Подсекция 6 - *«Рекреационная география, туризм»* (ауд.102)**

***Руководитель – к.г.н., доцент Зарытовская Александра Ивановна***

1. Маршруты России

Балашова Полина, 8 кл., Андрианова Надежда, 11 кл МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Товкес А.Е.

2. Крым как курортная зона России.

Портяная Ирина, 7 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1

Руководитель - учитель географии Машталер Е. И.

3. Туристические маршруты Воронежской области

Михалева Карина, Меркулова Светлана, 8 кл, МБОУ Лицей №9, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Чурляев Ю. А.

4. География санаторно-курортного дела в Воронежской области как одно из направлений развития туризма, перспективы развития

Бугулова Анжелика, 8 кл, МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Колосова В.Н.

5. Использование рекреационных ресурсов Воронежской области

Степанов Даниил, 9 кл МБОУ лицей № 4 , г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Ярцева З.И.

6. Туристический путеводитель по культурным местам Воронежской области

Ишкова Ксения, Черноусова Вера, 9 кл, МКОУ Нововоронежская СОШ №4, г. Нововоронеж

Руководитель – учитель Ковалева Г.В.

7. Рекреационный потенциал Калачеевского района.

Алабушева Юлия, 10 кл, МБОУ Заводская СОШ, поселок Пригородный, Калачеевский район

Руководители – учитель географии Богачева Н. И., учитель истории и обществознания Подгайная М. В.

8. Проблемы и перспективы развития туристического бизнеса в Россошанском районе

Пономарёва Вероника, 9 кл. МКОУ СОШ №9 г. Россошь

Руководители – учитель географии Юрченко Н.А.

9. Создание путеводителя по Верхнемамонскому району

Безмельницина Анастасия, 9 кл, МБОО Лицей села Верхний Мамон

Руководитель – учитель географии Глотова Н.С.

10. Путешествуйте по Новохоперскому району (разработка маршрута для детского познавательного туризма)

Плисов Иван, Танцев Алексей, 8 кл. МОУ Новохоперская СОШ № 91, МКУДО Центр дополнительного образования детей Новохоперского района

Руководители - методист Двуреченская О. С., учитель Писеукова Е. Г.

11. По Хопру в год экологии и ООПТ в РФ (маршрут школьного водного экологического туризма)

Двуреченский Иван, 9 кл, МКУДО Центр дополнительного образования детей Новохоперского района

Руководитель – методист Двуреченская О.С.

12. Экологическая тропа «Деревья и травы Теллермановского леса в славянских мифах и сказаниях»

Святодух Иван, 6 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководители – педагоги д/о Святодух Н.Ю., Владимирова С.И.

13. Водная экспедиция по реке Савала

Лесников Сергей, 8 кл, Власов Сергей, 9 кл, МКОУ Старотишанская ООШ Таловского района.

Руководитель – учитель Кутяков В.М.

14. Заветными тропинками пройду

Баранова Валерия, 8 кл МКОУ Нороворотаевская ООШ Нижнедевицкого района, МКУ ДО Нижнедевицкий Дом пионеров и школьников

Руководитель – учитель географии и истории Лопатина Л.А.

15. Сельский туризм как перспективное направление в развитии туризма в Петропавловском районе.

Перцева Ирина, 9 кл, МБОУ СОШ № 48, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Макаренко А. А., учитель физики Мелентьева Т. Г.

16. Можно ли увидеть красоты Воронежа, имея в кармане 100$ и 2 дня

Арнаутова Ксения, Тетюхина Юлия 9 кл, МБОУ Лицей №9, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Чурляев Ю. А.

**17. "На Троицу!" (проект событийного туристического маршрута для детей в селе Новая Усмань).**

**Акулова Анна, Савельева Анастасия 9 кл, МБОУ Новоусманский лицей, с.Новая Усмань**

Руководители –  **учитель английского языка Палагутина М.А., учитель английского языка Серповская И.С., учитель географии Шульгина Г.Г. учитель географии Тарарыкова В.Ф.**

18. Пещеры Воронежского края.
Городилина Светлана, 7 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

19. Шарыповский район- край голубых озер

Меняйленко Елизавета, 9 кл. МБОУ СОШ № 54 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Зеленина В.И.

20. Туристический маршрут по странам Африки

Кумаков Иван, Дубова Марина, 7 МБОУ СОШ № 1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель – учитель Захаренко А.С.

21. Места, где я бываю

Кислов Михаил, 5кл.,МБОУ гимназия № 12, ОСП «Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» «ГЕОКВАНТУМ» г. Липецк

Руководитель – педагог д/о Ростом Г.Р.

22. Места отдыха в Липецке
Мешков Егор, 5кл. МБОУ гимназия № 12, ОСП «Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» «ГЕОКВАНТУМ» г. Липецк

Руководитель – педагог д/о Ростом Г.Р.

23. Создание туристического маршрута для школьника с использованием рекреационных ресурсов Воронежской области

Соболева Елизавета, Шевцова Екатерина, 8 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Иваньшин А.А.

24. Развитие рекреационного туризма на юге Воронежской области

Дробышева Анастасия, 9 кл. МБОУ СОШ№1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель - учитель Самойлова Е.В.

**Подсекция 7 - *«СОЦИАЛЬНО-Экономическая География»* (ауд. 301)**

***Руководители – к.г.н., доцент Рогозина Римма Евгеньевна,***

***маг. Кулаковский Евгений Сергеевич***

1. Экономика и геополитика Российского Севера.

Семененко Александр, 10 кл, МБОУ гимназия им. Н.Г.Басова, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Шаманова Г.М.

2. Агропромышленный сектор России в условиях международных санкций Лебединская Алёна, 10 кл, МБОУ Лицей №2, г. Воронеж.

Руководитель – учитель географии Чекрыгина Т.М.

3. Военно-промышленный комплекс России

Лукьянов Никита, 10 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

4. Внутренняя навигация.

Тычина Лисана, 8 кл, МБОУ СОШ №38, Кванториум, г. Липецк

Руководитель – методист Никифоров В.В., учитель географии Макарова С.В..

5. Малые города России как символ возрождения Великой Руси

Масленникова Дарья, 9 кл, МБОУ лицей №5 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Зенцова Л.Е.

6. Курильские острова и Сахалин – зона геополитических интересов РФ. Некрылова Анастасия, 11 кл, МБОУ СОШ №4, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Шевченко Е.В.

7. Коренные народы Сахалина и Курильских островов: их самобытность и культура

Сапрыкина Алина, 11 кл, МБОУ СОШ №4, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Шевченко Е.В.

8. Современная геополитическая ситуация на Кавказе.

Пармузин Григорий, 10 кл, МБОУ СОШ №98 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Матвеев Е. В.

9. Особенности социально - экономического развития Россошанского района с учетом сильных и слабых сторон

Колесникова Надежда, 9 кл. МКОУ Копёнкинская СОШ Россошанский район

Руководитель – учитель географии Овчаренко В.Ф.

10. Социально-экономическое развитие Новохоперского муниципального района

Шевелев Иван, 6 кл, МКУДО Центр дополнительного образования детей Новохоперского района,

Руководитель – методист Шевелева Н. А.

11. Демографическая ситуация Россошанского района

Бугаева София, Скорик Екатерина, 10 кл, МКОУ Лицей № 4, г. Россошь

Руководитель – учитель географии Анищенко С.С.

12. Демографический портрет МБОУ Бобровская СОШ № 1

Игнатьева Евгения, 7 кл, Аксенов Денис, 7 кл., Никитина Екатерина, 8 кл, Кривенда Артем, 8 кл, МБОУ Бобровская СОШ № 1

Руководитель - учитель географии Игнатьева Г.И.

13. Современные тенденции в развитии АПК (на примере животноводства).

Журавлева Марина, 11 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

14. Районирование как фактор, определяющий специализацию сельскохозяйственных культур.

Курдюков Сергей, 10 кл. МКОУ Калачеевская СОШ №1

Руководитель - учитель географии Машталер Е. И.

15. Роль сельскохозяйственных предприятий Лискинского района в развитии социума.

Будашова Диана, 10 кл, МКОУ Дракинская СОШ Лискинского района

Руководитель - учитель географии Ефимова Л.П.

16. Преимущество и недостатки колхоза.

Урывский Роман, Папикян Карина, 10 кл, МКОУ Каменская СОШ № 2

Руководители – учитель географии Роговая В.А., учитель истории Висицкая Н.И.

17. От промыслов к горнодобывающей промышленности в Воронежской области Ульянцев Алексей 9 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

18. Детские сады в городе Воронеже

Андреева Варвара, 6 кл, МБОУ лицей№5, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Паршина О.П.

19. Минерально-сырьевые ресурсы Россошанского района

Киселёв Егор, 6 кл, МКОУ Копёнкинская СОШ, Россошанский район

Руководитель – учитель географии Овчаренко В.Ф.

20. Изучение отношения жителей поселка Пригородный к проблеме качества продуктов.

Подгайный Александр, Волотова Валерия, 10 кл, МБОУ Заводская СОШ, поселок Пригородный, Калачеевский район

Руководители – учитель географии Богачева Н. И., учитель истории и обществознания Подгайная М. В.

21. Мониторинг потребительского спроса на хлеб в г. Калач.

Кузнецова Виктория, 11 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

22. Сладкая история.

Бортникова Надежда, 8 кл, МБОУ Лицей №8, г.Воронеж

Руководитель - учитель географии Белозерцева Т.В.

23. Что такое "Родина" для иностранного студента

Немцов Даниил, Константинов Александр, 10 кл. МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Иваньшин А.А.

**Подсекция 8– *«ГЕОЭКОЛОГИЯ И МЕДИЦИНСКАЯ ГЕОГРАФИЯ»* (ауд.311)**

***Руководитель – д.г.н., профессор Куролап Семен Александрович***

***асп. Акимов Евгений Леонидович***

1.Проект «Загрязнение почвенного покрова тяжелыми металлами и оценка его воздействия на окружающую среду»

Комарова Мария, 11 кл. МБОУ Лицей№8, г.Воронеж

Руководитель – учитель биологии Андронова Е.А.

2. Экологический мониторинг сквера Школьный г.Воронежа

Кисленко Валерия, 10 кл. МБОУ Лицей№8, г.Воронеж

Руководитель – учитель биологии Андронова Е.А.

3. Влияние массы школьного портфеля на здоровье шестиклассников

Боенко Варвара, 6 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Акопян М.В., магистр ФГБОУ ВО «ВГПУ» Маркина И.А.

4. Влияние стресса на организм школьника

Суханова Ксения, 8 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Акопян М.В., учитель информатики Суханова Е.В.

5. Изучение радиационного воздействия на организм человека

Хлопицких Маргарита, 8 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Акопян М.В.

6. Влияние электромагнитного излучения на здоровье человека

Четверякова Дарья, Усталов Данила, 7 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева,

г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Пономарева Е.В.

7. Влияние электромагнитного излучения на живой организм на примере улитки Мартыненко Анна, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель биологииПятакова Н.С.

8. Воздействие инфразвука на здоровье человека.

Гура Анастасия, 10 кл, МКОУ Каменская СОШ № 2

Руководитель – учитель географии Роговая В.А.

9. Влияние синтетических витаминов на организм подростка

Егорова Виталина, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель биологииПятакова Н.С.

10. Оценка степени физического развития учащихся с помощью индекса Кетле.

Морозова Дарья, 9 кл, МОУ Новохоперская СОШ № 2, г. Новохоперск

Руководитель – учитель биологии Авраменко Ю.А.

11. Изучение нарушения осанки у учащихся 6-х классов

Хоменко Ольга, 8 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель - к.б.н., учитель биологии Смирнова Л.В.

12. Портфель и здоровье школьников.

Плужникова Марина, 5 кл, МОУ Новохоперская СОШ № 2, г. Новохоперск

Руководитель – учитель биологии Авраменко Ю.А.

13. Мониторинг состояния опорно-двигательной системы учащихся.

Похващева Варвара, 6 кл, МОУ Новохоперская СОШ № 2, г. Новохоперск

Руководитель – учитель биологии Авраменко Ю.А.

14. Мониторинг состояния сердечнососудистой системы школьников.

Спесивцева Ирина, 7 кл, МКУ ДО Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководитель – педагог д/о Авраменко Ю.А.

15. Эндемичное заболевание щитовидной железы

Степанова Ольга, 9 кл, МКОУ Каменская СОШ № 2

Руководитель – учитель географии Роговая В.А.

16. Негативное влияние кальяна на наше здоровье и окружающую среду.

Голубцов Дмитрий, 9 кл, МБУДО ЦДО «Созвездие», г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Бражникова М.Ф.

17. Влияние мультфильмов на психику ребёнка дошкольного и младшего школьного возраста

Кривенко Полина, 3 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Митрофанова В.В.

18. Оптимизация мероприятий по формированию здоровой профилактической среды

Дробышева Валерия, 10 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж,

Руководитель - к.б.н., учитель биологии Смирнова Л.В.

19. Распространение вакцинирования против гриппа и его результаты среди учащихся МБОУ СОШ №1

Горбач Анастасия, Кретинина Дарья, 10 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель - к.б.н., учитель биологии Смирнова Л.В.

20. Изучение двигательной активности подростков.

Яровой Данила, 7 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

21. Кумариновые соединения — токсичные вещества кумулятивного действия.

Шушлебина Софья, 10 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач Руководитель – учитель химии Лопатина С. А.

**Подсекция 9– *«ГЕОЭКОЛОГИЯ И ЗДОРОВЬЕ»* (ауд.200А)**

***Руководители – преп. Маслова Марина Олеговна,***

 ***асс. Баскакова Анна Геннадьевна***

1. Влияние фитонцидов на сохранность пищевых продуктов

Варго Алена, 8 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

2. Какой хлеб полезнее?

Григорова Злата, 4 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель – учитель начальных классов Пономарева Е.В.

3. Пророщенная пшеница – бесценный подарок природы!

Буров Глеб, 4 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель – учитель начальных классов Пономарева Е.В.

4. Что мы знаем о подсолнечном масле

Ерескова Валерия,4 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель – учитель начальных классов Пономарева Е.В.

5. Вода для здоровья. Удивительные свойства талой воды.

Бывальцева Арина, 9 кл., Метелёва Ксения, 10 кл. МБОУ Лицей № 5, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток» г. Воронеж

Руководители - педагог д/о Некрасова Г.И., учитель биологии Азарова О.Н.,

учитель биологии Павленко Л.И.

6. Человек – то, что он ест. Оценка качества наиболее часто употребляемых продуктов в домашних условиях

Налбандян Артур, Булискерия Софико, 10 кл, МБОУ СОШ № 73, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток» г. Воронеж

Руководители - педагог д/о Некрасова Г.И., учитель химии Прудникова Н.Р.

7. Польза и вред овощных диет

Бывальцева Арина, 10 кл. МБОУ СОШ № 28, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток» г. Воронеж

Руководители - педагог д/о Некрасова Г.И., учитель химии Майорова Н.М.

8. Использование русской бани и веника как системы естественного оздоровления

Лазарченко Дарья, 7 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель - учитель географии, педагог д/о Чеботарёва А.И.

9. Занятие спортом – показатель физического здоровья подростка.

Разуваев Андрей, 8 кл, МБУДО ЦДО «Созвездие», г. Воронеж

Руководители – педагоги д/о Бражникова М.Ф., Сошин С.Н.

10. Изучение качества чипсов

Солодовченко Мария, 10 кл., МБУДО ДЭБЦ «Росток», МБОУ СОШ №75 г.Воронеж

Руководители – педагог д/о Волкова Н.Н., учитель биологии Колчина Е.лена

11. Какой кисломолочный продукт полезней?

Беспалова Александра, 9 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г. Воронеж

Руководители – учитель биологии Чаплынская Т.В., учитель технологии Левшина Т.А.

12. Осторожно: детский шампунь.

Степанова Ольга, 9 кл, МКОУ Каменская СОШ №2

Руководитель – учитель химии и биологии Дубенко Н. В.

13. «Что для счастья детям надо? Съесть кусочек шоколада?» Экологический проект.

Ливерко Виктория, Лихобабина Мария, 7 кл, МКОУ Архиповская СОШ

Россошанский район

Руководители – учитель географии Донская Т.А., учитель химии Гринева Н.А.

14. Жевательная резинка. За и против

Дедова Дарья, 5 кл, МКОУ Подгоренский лицей имени Н.А. Белозорова Россошанский район

Руководитель - учитель биологии и химии Жемчужникова Е.В.

15. Фитотерапия при простудных заболеваниях и гриппе (Исследование лекарственных средств и разумное применение трав).

Хорошилова Анастасия, 10 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель – учитель химии Бочарникова Н.В.

16. Изучение зависимости скорости развития плесени на хлебе от его рецептуры.

Скабёлкина Екатерина, Юрина Светлана, 7 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

17. Изучение возможности применения забруcа.

Овсянников Илья, 7 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

18. Есть ли польза в «зимних» овощах?

Аракелян Диана, 10 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководители – учитель биологии Чаплынская Т.В., учитель химии Смирнова И.С.

19. Использование естественной освещённости.

Шарипова Татьяна, 10 кл, МКОУ Каменская СОШ № 2

Руководитель – учитель географии Роговая В.А.

20. Качество детской одежды.

Адарченко Алина, Сыроватская Ирина, 10 кл, МКОУ Каменская СОШ № 2

Руководители – учитель географии Роговая В.А., учитель химии Дубенко Н.В., учитель технологии Касьянова О.Н.

21. Природа как фактор здоровья

Андриенко Маргарита, 9 кл МБОУ СОШ №9 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Ткаченко Д.И.

**Подсекция 10 – *«ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЭКОЛОГИЯ И БИОГЕОГРАФИЯ»* (ауд.303)**

***Руководители – д.г.н., профессор Григорьевская Анна Яковлевна***

***маг. Якименко Ольга Владимировна***

1. Особенности и проблемы первоцветов на территории поселка Углянец

Пожидаева Дарья, 8 кл. МКОУ Углянская СОШ, Верхнехавский район

Руководитель - учитель географииЛаврентьева Л.Ф.

2. Подснежники на Новый год

Белова Екатерина, 11 кл, МКОУ Каменская СОШ им. Героя Советского Союза П.К.Рогозина

Руководитель – учитель биологии Богданова Н.А.

3. Особенности распределения высшей водной растительности в озере Большое Голое.

Двуреченский Иван, 9 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района «Станция юных натуралистов», г. Новохоперск

Руководитель – педагог д/о Родионова Н.А.

4. Описание видового состава пойменной дубравы Хоперского государственного природного заповедника

Двурекова Варвара, 5 кл, МБУДО БЦВР БГО «Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н.Павловского», г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Кунце Е.И.

5. По страницам Красной книги Каменского района

Белоусова Виктория, 11 кл, МКОУ Каменская СОШ им. Героя Советского Союза П.К.Рогозина

Руководители – учитель биологии Богданова Н.А., учитель географии Роговая В.А.

6. Комплексное изучение прибрежно-водной растительности Ульяновского озера

Заварзин Данил, 10 кл МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

7. Геоботаническое путешествие по озерам Хоперского заповедника Кучминская Мария, 8 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

8. Исследование экосистемы поймы реки Усмань в районе БУНЦ «Веневитиново».

Головизин Никита, 10 кл, МБОУ гимназия им. Н.Г.Басова, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Шаманова Г.М.

9. Редкие растения урочища Газин Яр.

Нетесов Максим, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

10. Инвентаризация редких видов прибрежно-водной растительности на пойменных озерах Прихоперья

Содомцева Анастасия, 8 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель - педагог д/о Владимирова С.И.

11. Определение видового состава растительности первой надпойменной террасы реки Хопёр

Голомазова Екатерина, 6 класс, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель - педагог д/о Владимирова С.И.

12. Мониторинг состояния популяции водяного ореха в озерах Хоперского заповедника.

Грибанева Надежда, 10 кл, МКУ ДО Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагоги д/о Авраменко Ю.А., Хлипитько Н.Л.

13. Морфологические особенности чилима в притеррасных водоемах Хоперского заповедника.

Печенюк Марина, 11 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагог д/о Родионова Н.А., старший научный сотрудник ФГБУ «Хоперский государственный природный заповедник» Печенюк Е.В.

14. Динамика травянистой растительности вытаптываемых участков окрестностей поселка Варварино.

Звягинцева Дарья, 8 кл, МКУ ДО Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководитель – педагог д/о Авраменко Ю.А.

15. Анализ ценопопуляции Quercusrobur притеррасной старопойменной дубравы Хоперского заповедника.

Похващева Анастасия, 9 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагоги д/о Родионова Н.А., Авраменко Ю.А.,

16. Особенности возобновлении основных лесообразующих пород Хоперского заповедника.

Русинов Павел, 10 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагоги д/о Родионова Н.А., Фролова Н.Н.

17. Распределение водных и прибрежно-водных видов растений озера Ульяновского в засушливых 2015-2016 годах.

Спесивцева Полина, 10 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагог д/о Родионова Н.А., старший научный сотрудник ФГБУ «Хоперский государственный природный заповедник» Печенюк Е.В.

18. Микроценозы травяного яруса старопойменной дубравы Хоперского заповедника и особенности их формирования.

Шабадаева Наталья, 10 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагог д/о Родионова Н.А., методист Хлипитько Н.Л.

19. Растительные сообщества меловых отложений холмов Россошанского района Письменная Ангелина, 8 кл., МКОУ Поддубенская СОШ, Россошанский район,

Руководители – учитель географии Патерикина Е.В.

20. Изучение семенной продуктивности рябчика русского и рябчика шахматовидного в условиях Павловского Придонья.

Леляков Антон, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

21. Уменьшение антропогенной нагрузки и его влияние на изменение видового состава памятника природы Пойменное болото у села Глазово

Воронова Анна, 8 кл МКОУ Нороворотаевская ООШ Нижнедевицкого района, МКУ ДО Нижнедевицкий Дом пионеров и школьников

Руководитель – учитель географии и истории Лопатина Л.А.

**Подсекция 11 – *«ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЭКОЛОГИЯ И ЗООГЕОГРАФИЯ»* (ауд.201)**

***Руководители – к.г.н. преп. Владимиров Дмитрий Романович,***

***асс. Сагова Заира Мусаевна***

1. [**Городские птицы и их роль в экологии города**](http://portfolio.1september.ru/work.php?id=564884)

Павленко Екатерина, 8 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

2. Трудно птицам зимовать, надо птицам помогать

Просветова Елизавета, 7 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Сафонова Е.И.

3. Учеты птиц на пойменных лугах Павловского Придонья.

Денисенко Вадим, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

4. Выращивание кроликов породы «Французский баран»

Репкин Роман, 5 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района, МКОУ Хохольский дом детского творчества

Руководители - учитель Савостина В.А., педагог д/о Чеботарёва А.И.

5. Подготовка к зимовке и зимовка пчёл

Бирюков Иван, 5 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района, МКОУ Хохольский дом детского творчества

Руководители - учитель Савостина В.А., педагог д/о Чеботарёва А.И.

6. Фитофильная фауна растительных ассоциаций Большого голого озера Щелоков Дмитрий, 9 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Владимирова С.И.

7. Сравнительная характеристика таксономического состава энтомофауны биотопов поймы реки Хопёр

Кузнецов Артем, 8 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Святодух Н.Ю.

8. Шмель плотник (*XylocopavalgaGerstaecker, Hymenoptera:Apidae*) в урочище Сосны у города Павловска

Шатский Павел, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н

9. Сколия гигантская (*ScoliamaculateDrury, Hymenoptera:Scoliidae* ) в городе Павловске Воронежской области

Пацев Денис, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н

10. Изучение членистоногих животных, обитающих в подстилке сквера ЦДК «Звездный» и Теллермановского леса (г. Борисоглебск)

Соловьева Елена, 6 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель - педагог д/о Святодух Н.Ю.

11. Практическое использование мух человеком.

Пономарёв Евгений, 6 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

12. Экзотические виды флоры и фауны Воронежского биосферного заповедника им. В.М. Пескова.
Корнеева Виктория , 8 кл , МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

13. Животный мир Воронежского края.

Соловьев Денис, Дулова Елизавета, 9 кл, МКОУ Богучарская СОШ №1, г. Богучар

Руководители – учитель географии Резникова А.И., учитель биологии Караповская О.С.

14. Влияние сверхвысокочастотного излучения на рост и развитие растений

Гузенко Илья, 8 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

15. Влияние дезодорантов и аэрозолей на растения

Кольцова Екатерина, 9 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

16. Влияние гидрогеля и органических подкормок на рост и развитие растений

Сапрыкина Анна, 9 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

17. Влияние синтетических моющих средств на водные растения

Болгова Мария, 9 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

18. Топпинг – жизнь или смерть для дерева?

Аминева Александра, 5 кл, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток» г. Воронеж

Руководитель – методист Аминева Н.Л.

19. Компьютер и его влияние на растения

Панкова Елизавета, 11 кл, МКОУ Каменская СОШ им Героя Советского Союза П.К.Рогозина

Руководители – учитель биологии Богданова Н.А., учитель физики Анненко Е.М.

**Подсекция 12 – *«ГЕОЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»* (ауд.308)**

***Руководитель –к.г.н. преп. Виноградов Павел Михайлович***

1. «Световое» загрязнение атмосферы

Паруликов Василий, 8 кл, МБОУ СОШ №95, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Агошкина Н.А.

2. Огни большого города (световое загрязнение)

Комарова Татьяна, Студеникина Дарья, 10 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н. П., Рудь Н.А., учитель географии – Корчагина Л.И.

3. Сезонный мониторинг шумового загрязнения улицы Ленинской г.Калач.

Богачев Владислав, 11 кл, Волкова Валерия, 10 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

4. Оценка состояния воздуха в классных помещениях МБОУ СОШ №22 города Воронежа.

Астанина Елизавета, 10 кл, МБОУ СОШ №22, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Полякова А. Н.

5. Определение запылённости воздуха кабинетов дома семьи Павловских Меркулов Артем, 4 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск

Руководитель – педагог д/о Иванова Ю.Е

6. Влияние комнатных растений на концентрацию углекислого газа в воздухе классных комнат школы.

Бобрешова Анастасия, Макарова Мария, 8 кл, МКОУ Аннинская СОШ с УИОП

Руководитель – учитель географии Безуглова Н.Н.

7. Шумовое загрязнение в школе

Бебнев Владимир, 5 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Пономарева Е.В.

8. Экология в нашем доме.

Пшеничных Роман, 10 кл, Пшеничных Василий, 8 кл, ЧОУ Воронежская православная гимназия во имя святителя Митрофана Воронежского, г.Воронеж

Руководитель - учитель биологии Полиенко О.В.

9. Бытовая химия и альтернативные способы уборки в доме

Дорохова Елизавета, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель биологииПятакова Н.С.

10. Мусор в нашей жизни. Что я могу сделать с мусором.

Шаталин Владимир, 4 кл, МБУДО Детский эколого-биологический центр «Росток» г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Шарова Л.И.

11. Утилизация мусора: проблема настоящего или будущего?

Радченко Лариса, 10 кл, МКОУ лицей №4 г.Россошь

Руководитель - учитель биологии Трушина З.А.

12. Раздельный сбор мусора – уменьшение негативного воздействия на окружающую среду.

Киселева Юлия, 9 кл, Кобелева Елена, 8 кл, МБУДО ЦДО «Созвездие», г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Бражникова М.Ф.

13. Заглянем в мусорное ведро

Баринова Дарья, 1 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководитель - учитель начальных классов Тепцова Л.А.

14. Изучение качества СМС

Кунаковских Анастасия, Гасанова Айтадж, 11 кл., МБУДО ДЭБЦ «Росток», МБОУ СОШ №75 г.Воронеж

Руководители – педагог д/о Волкова Н.Н., учитель биологии Колчина Е.лена

15. Проблемы раздельного сбора мусора в России.

Назаров Иван, Шакайло Александр, 9 кл, МБОУ СОШ №95, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Агошкина Н.А.

16. Бытовой мусор.

Журавлева Елизавета, 5 кл, МБОУ Заводская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель биологии и химии Безкоровайная Е.И.

17. Проблемы утилизации бытовых отходов

Спиридонова Надежда, 10 кл. МКОУ Углянская СОШ, Верхнехавский район

Руководитель - учитель географииЛаврентьева Л.Ф.

18. Проблемы утилизации мусора

Пегина Полина, 8 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

19. Анализ экологической ситуации Центрального района города Воронежа на примере вывоза ТБО

Бабкин Дмитрий, Луговой Савелий, 7 кл МБОУ СОШ №9 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Ткаченко Д.И.

20. Загрязнение воздушного бассейна г.Воронежа автопромыслом

Небольсина Анастасия, 9 кл МБОУ СОШ № 47 г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Кожевникова Е.Е.

**Подсекция 13– *«ГЕОЭКОЛОГИЯ И Мониторинг окружающей среды»* (ауд.305)**

***Руководитель – к.г.н., доцент Клевцова Марина Александровна***

1. Биомониторинг окружающей среды

Карпенко Антон, 5 кл., МКОУ СОШ №10 г. Россошь

Руководитель – учитель географии Корецкая Н.И.

2. Мхи и лишайники – биоиндикаторы загрязнения атмосферного воздуха

Новикова Ольга, 3 кл МБОУ СОШ № 16 г. Воронеж

Руководители - учитель начальных классов Митрофанова В.В., учитель биологии МБОУ СОШ № 71 Животягина В.В.

3. Биоиндикация состояния окружающей среды по состоянию листовых пластинок растений

Житенева Ольга, 7 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Пономарева Е.В.

4. Оценка загрязнения воздуха зеленой зоны города методом лихеноиндикации Спивак Александра, 6 кл, МБОУ СОШ №1 с УИОП г.Воронеж

Руководитель - к.б.н., учитель биологии Смирнова Л.В.

5. Исследование радиационного фона парка «Танаис» и «Динамо»

Татохин Даниил, 7 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Пономарева Е.В.

6. Снег – индикатор чистоты воздуха

Пахомова Алёна, 7 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Пономарева Е.В.

7. Снег как индикатор загрязнения окружающей среды.

Бганцева Анастасия, 9 кл, МКОУ Каменская СОШ №2

Руководитель – учитель химии и биологии Дубенко Н. В.

8. Оценка состояния атмосферного воздуха по снежному покрову

Канивец Андрей, 8 кл, ГБУ ДО ВО Воронежская областная станция юных натуралистов, МБОУ гимназия №9, г. Воронеж

Руководитель – педагог д/о Охрименко Ю. В.

9. Изучение загрязнённости снега в городе

Скрынников Артём, 5 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

10. Изучение загрязнения атмосферного воздуха методом индикации снежного покрова.

Курипта Григорий, 11 кл, МБОУ СОШ №22, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Полякова А. Н.

11. Оценка кислотности атмосферных осадков по результатам обследования дождевой воды и снежного покрова в селе Дракино.

Ермаков Михаил, 9 кл, МКОУ Дракинская СОШ Лискинского района

Руководитель - учитель географии и биологии Ефимова Л.П.

12. Оценка состояния среды по величине флуктуирующей асимметрии листового аппарата березы повислой (Вetulapendula) в городе Борисоглебске.

Шишкина София, 9 кл, МБОУ Борисоглебская СОШ №3, г. Борисоглебск

Руководитель – учитель биологии Воронова И. Г.

13. Оценка качества родниковой воды Каменского района

Белов Никита, 11 кл МКОУ Каменская СОШ № 1 с УИОП им. Героя Советского Союза В.П. Захарченко

Руководители – учитель географии Мищенко С.И., учитель химии Бахилова Н.В.

14. Оценка качества воды в реке Осередь методом биоиндикации.

Немчинов Денис, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

15. Оценка качества воды в реке Битюг методом биоиндикации.

Шило Иван, 8 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель- учитель географии Химин А.Н.

16. Сравнительный анализ питьевой воды разного генезиса.

Малева Валерия, 10 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

17. Что мы пьем? (анализ водопроводной воды г.Воронежа)

Круглова Анастасия, 9 кл, МБОУ СОШ №95, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Агошкина Н.А.

18. Исследование качества минеральной воды

Толстых Владислав, 5 кл МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Пономарева Е.В., учитель химии Звонарева Н.В.

19. Исследование качества воды района «Спиртзавод» п.г.т. Анна на содержание продуктов разложения белков.

Антипова Анастасия, 10 кл, МКОУ Аннинская СОШ с УИОП, п.г.т. Анна.

Руководитель – учитель географии Безуглова Н.Н.

20. Изучение воды из разных источников Россошанского района датчиками PASCO

Кузнецов Никита, 6 кл. МКОУ Подгоренский лицей имени Н.А. Белозорова Россошанский район

Руководители – учитель биологии и химии Жемчужникова Е.В.

21. Определение уровня загрязнения воды в различных створах и временных периодах в реке Воронеж с помощью биоиндикаторов

Корнеев Павел, 9 кл, МБОУ Гимназия № 12, г. Липецк, ОСП «Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» «ГЕОКВАНТУМ»

Руководитель – учитель географии Чернышёва В.А.

22. Изучение качества воды Воронежского водохранилища

Панина Ангелина, 6 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Акопян М.В. магистр ФГБОУ ВО «ВГПУ» Лихушина Е.М.

**Подсекция 14 – *«РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЭКОЛОГИЯ Иприродопользование»* (ауд.200Б)**

***Руководитель – к.г.н., доцент Епринцев Сергей Александрович***

1. Экологическая ситуация вокруг нас

Никадимова Анастасия, 8 кл МБОУ лицей № 4, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Ярцева З.И.

2. От урбанизации – к экогороду

Танвель Катрин, 8 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

3. Экологические проблемы Воронежской области

Шиловских Валерия, 9 кл. МБОУ СОШ №99 г.Воронеж

Руководитель – учитель географии и краеведения Губина Л.А.

4. Практические аспекты решения экологических проблем г. Воронежа

Гондарь Артем, 8 кл. МБОУ СОШ №99, Дидикин Павел, 8 кл МБОУ СОШ №9 г.Воронеж

Руководители – учитель географии и краеведения Губина Л.А., учитель биологии Сыроватская В.Н.

5. Влияние промышленных предприятий на экологию посёлка Пригородный

Солодовникова Алина, 10 кл, МБОУ Заводская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель биологии и химии Безкоровайная Е.И.

6. Листопад и факторы, определяющие его протекание

Богачева Анастасия, 6 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

7. Загрязнение воздуха и связанные с этим экологические проблемы Воронежа.

Перелыгин Федор, 7 кл, МБОУ гимназия им. Н.Г.Басова, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Стефаненко Т.В.

8. Некоторые экологические проблемы города Воронежа

Чумаков Николай, 9 кл., МБОУ лицей № 5, МБУДО ДЭБЦ «Росток»г. Воронеж

Руководители - педагог д/о Некрасова Г.И., учитель биологии Павленко Л.И.

9. О вреде от травяных палов

Лазарченко Сергей, 10 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель - учитель географии, педагог д/о Чеботарёва А.И.

10. Влияние автозаправочной станции на компоненты экосистемы при эксплуатации. Перечень мероприятий для снижения техногенной нагрузки на окружающую среду.

Попов Денис, 10 кл, МБОУ Лицей № 2, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Чекрыгина Т.М.

11. Сравнительный анализ экологического состояния территории МДОУ р.п. Новохоперский.

Мальцева Екатерина, Мухидинова Татьяна, 11 кл МОУ Новохоперская СОШ №91

Руководитель – учитель биологии Писеукова Е.Г.

12. Проблемы экологии в городе Нововоронеж

Седых Анна, 7 кл, МКОУ СОШ №1г. Нововоронеж.

Руководитель – учитель географии Кравченко Л.Ю.

13. 30 лет школьному экологическому музею.

Сайфуллина Анастасия, 7 кл, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж

Руководитель - руководитель школьного экологического музея Плешкова Г.В.

14. Изучение экологического состояния лесопарка «Оптимист»

Колчина Екатерина, 9 кл., МБУДО ДЭБЦ «Росток», МБОУ СОШ №75 г.Воронеж

Руководители – педагог д/о Волкова Н.Н., учитель биологии Колчина Е.лена

15. Влияние атомного излучения на экологическую систему Нововоронежа.

Концедалова Дарья, 8 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Мамедова Л.Б.

16. Экологическое состояние окружающей среды в районе лицея

Поздняков Александр, 8 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Акопян М.В.

17. Видовой состав и экологическая оценка состояния пришкольной территории

Гнеднева Оксана, 7 кл, МБОУ Панинская СОШ

Руководитель – учитель географии Литвиненко Л.П.

18. Аральская катастрофа. Причины и последствия.

Кандаков Кирилл, 9 кл, Дьяконов Игорь, 6 кл, МКОУ Богучарская СОШ №1, г. Богучар

Руководители – учитель географии Резникова А.И., учитель биологии Караповская О.С.

19. Аральская катастрофа - последствия и варианты решений

Поздняков Максим, 8 кл МБОУ лицей № 4, г.Воронеж

Руководитель – учитель географии Ярцева З.И.

20. Чистая питьевая вода – глобальная проблема человечества

Мищерикова Марина, 11 кл., МКОУ Гороховская СОШ Верхнемамонского района

Руководители - учитель химии и биологии Турбина Н.И., учитель географии Хасанова Н.В.

**Подсекция 15 - *«ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ПРОБЛЕМЫ КЛИМАТА»* (ауд.113)**

***Руководители – д.г.н. профессор Дмитриева Вера Александровна,***

***асп. Нефедова Евгения Геннадьевна***

1. Вода и её свойства

Комиссарова София, 7 кл, МБОУ гимназия им. И.А. Бунина, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Деминтиевская И.М.

2. Уникальности гидросферы

Грошева Виктория, Поздняков Андрей, 6 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

3. Родники – источник живительной влаги на Земле

Коняева Дарья, Маслова Анастасия, 8 кл. МКОУ Курбатовская СОШ Нижнедевицкий р-н

Руководитель – учитель Нестерова Т. Д.

4. Исследование родников Хоперского заповедника

Кулишенко Макар, 6 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Акопян М.В., магистр ФГБОУ ВО «ВГПУ» Зобов А.А.

5. Сравнение родников поймы реки Толучеевки.

Дубинцева Арина, 8 кл, МБОУ Заводская СОШ, поселок Пригородный, Калачеевский район

Руководители – учитель географии Богачева Н. И., учитель биологии и химии Безкоровайная Е.И..

6. Особенности воды Никоновского родника

Фокина Алина, 8 кл. МКОУ Углянская СОШ, Верхнехавский район

Руководитель - учитель географииЛаврентьева Л.Ф.

7. Реки Воронежской области и их хозяйственное использование

Дмитриев Артем, 7 кл. МБОУ гимназия им. Акад. Н.Г. Басова г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Трибухина А.Л.

8. Влияние антропогенного фактора на деградацию малых рек

Пархоменко Светлана 9 кл, МБОО Лицей села Верхний Мамон

Руководитель – учитель географии Глотова Н.С.

9. Водопад на реке Осередь у села Пузево

Рязанцев Андрей, 11 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

10. Экологические проблемы реки Дон

Растабарин Захар 8 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

11. Особенности зарастания малых водоемов разного уровня поемности в Хоперском заповеднике.

Матыкина Ольга, 9 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагог д/о Родионова Н.А., методист Хлипитько Н.Л., старший научный сотрудник ФГБУ «Хоперский государственный природный заповедник» Печенюк Е.В.

12. Особенности и экологические проблемы водоснабжения в г. Воронеж.

Стрелецкая Ирина, Саянова Алсу, 10 кл, МБОУ СОШ № 76 г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Анчукова С.Е.

13. Гидрологические исследования реки Хопер (от истока до устья)

Спесивцев Кирилл, 10 кл, МКУ ДО Новохоперского муниципального района Станция юных натуралистов, г. Новохоперск

Руководители – педагоги д/о Родионова Н.А., Авраменко Ю.А.

14. Мониторинг экологического состояния реки Черная Калитва

Зарицкая Дарья, 7 кл. МКОУ Архиповская СОШ, Россошанский район

Руководители – учитель географии Донская Т.А., учитель химии Гринева Н.А.

15. Изучение экологического состояния рек Черная Калитва и Сухая Россошь Соколова Алина, 11 кл МКОУ лицей № 11 г. Россошь

Руководители – учитель биологии Соколова А.В., педагог д/о Ищенко Е.В.

16. Исследование влияния плотины на водные ресурсы реки Подгорной.

Петров Иван, 5 кл, МБОУ Заводская СОШ, поселок Пригородный, Калачеевский район

Руководитель – учитель географии Богачева Н. И.

17. Метеорология далекая и близкая

Трегубова Елизавета, Василевская Екатерина, 9 кл. МКОУ Лицей № 11 г. Россошь.

Руководитель – учитель географии Федорова С.А.

18. У природы нет плохой погоды

Иманова Маргарита, 8 кл., МКОУ Аннинская СОШ №1

Руководитель – учитель географии Шамшина Т.В.

19. Оправдываемость метеорологических прогнозов.

Комленкова Лина, 10 кл, Прытков Михаил, 6 кл, МБОУ СОШ № 80, г. Воронеж

Руководитель – учитель информатики Полле И.Г.

20. Микроклиматические параметры склона надпойменной террасы реки Хопер

Сердюкова Милена, 5 кл, МБУДО БЦВР БГО Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского г. Борисоглебск

Руководитель - педагог д/о Владимирова С.И.

**Подсекция 16 – *«ПРИКЛАДНое ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ» (*ауд.110)**

***Руководители – д.г.н., профессор Анциферова Галина Аркадьевна***

***асп. Беспалова Елена Владимировна***

1. Следы ледниковой эпохи на Калачеевской земле.

Линникова Арина, 11 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель - учитель биологии Петрова В. И.

2. Судьба известняка и не только…

Чигорский Вадим, 8 кл, МБОУ Гимназия № 12, г. Липецк

Руководитель – учитель географии Чернышёва В.А.

3. Секрет выращивания кристаллов.

Доброскокина Жанна, Грязев Ефим, 8 кл, МКОУ Калачеевская СОШ №1, г. Калач

Руководитель – учитель химии Лопатина С. А.

4. Прирученные кристаллы

Галкина Марина, 6 кл, МКОУ Подгоренский лицей имени Н.А. Белозорова Россошанский район

Руководитель - учитель биологии и химии Жемчужникова Е.В.

5. Украшения моей мамы

Ляшко Валерия, 6 кл, МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

6. Акварель – кладовая природы.

Василенко Дарья, 9 кл, МКОУ Каменская СОШ №2

Руководитель – учитель химии и биологии Дубенко Н. В.

7. Размножение винограда одревесневшими черенками

Бережнов Максим, 7 кл МКОУ Старотишанская ООШ Таловского района.

Руководитель – учитель Кутяков В.М.

8. Размножение черенками редких декоративных ярко цветущих кустарников

Романенко Андрей, 5 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района, МКОУ «Хохольский дом детского творчества»

Руководители - учитель Савостина В.А., педагог д/о Чеботарёва А.И.

9. Размножение можжевельника черенкованием

Парнева Анастасия, 5 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района, МКОУ «Хохольский дом детского творчества»

Руководители - учитель Савостина В.А., педагог д/о Чеботарёва А.И.

10. Черенкование хвойных растений в домашних условиях

Колтунова Виктория, 4 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель – учитель начальных классов Пономарева Е.В.

11. Диковинные огурцы на огороде

Петрин Кирилл, 6 кл, МКОУ Устьевская СОШ Хохольского района

Руководитель - учитель географии, педагог д/о Чеботарёва А.И.

12. Лекарственные растения как средство укрепления здоровья

Логвина Надежда, 6 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители - учитель географии Акопян М.В., магистр ФГБОУ ВО «ВГПУ» Седых А.Ю.

13. Выращивание лекарственных растений в условиях Павловского Придонья

Чаплыгин Максим, 10 кл, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск

Руководитель - учитель географии Химин А.Н.

14. Оптимизация условий выращивания зелёного лука на подоконнике.

Стебунова Анастасия, 5 кл, МБОУ СОШ с УИОП № 8, г. Воронеж

Руководители – учителя биологии Антипкина Н.П., Рудь Н.А.

15. Определение витамина С в домашних условиях

Бабаян Николай, 10 кл. МБОУ СОШ № 73, Улянченко Данила, 10 кл. гимназия им. Басова, МБУДО ДЭБЦ «Росток»г. Воронеж

Руководители - педагог д/о Некрасова Г.И., учитель химии Прудникова Н.Р.

16. Исследование важнейших химических элементов клетки.

Кострыкина Маргарита, 8 кл, МБОУ СОШ №68, г. Воронеж

Руководитель – учитель биологии Саввина Е.И.

17. Динамика рыбных промыслов в Подонье

Степанов Руслан 9 кл МКОУ Павловская СОШ с УИОП

Руководитель - учитель географии Никонова Е.В.

18. Карта на обеденном столе

Максиян Дарья, 6 кл, МКОУ Подгоренский лицей имени Н.А.Белозорова

Россошанский район

Руководитель – учитель географии Калюжная Л.А.

19. География любимых фруктов в гербах, памятниках и праздниках стран мира.

Трибунская Мария, 7 кл, МКОУ Манинская СОШ Калачеевский район

Руководитель – учитель географии, краеведения Яковлева Н.Н.

20. Мир ароматов

Исмаилова Сабина, Каплан Мария, Лухменская Анна, Безгина Ирина, Герасименко Дарья, 5 кл, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж

Руководители – учитель географии Пономарева Е.В., учитель химии Звонарева Н.В.

21. Забавные источники энергии.
Стоволосова Настя, 10 кл, МБОУ Лицей МОК №2, г. Воронеж

Руководитель - учитель географии Федоринина Л.Ю.

22. Благодарность, выраженная в камне. География памятников верным друзьям человека – собакам

Барков Павел, Сафонов Максим, 6 кл, МБОУ СОШ с УИОП №8, г. Воронеж

Руководитель – учитель географии Колосова В.Н.

**Круглый стол - Методическая РАБОТА (актовый зал)**

***Руководитель – к.г.н., доцент Сушкова Ольга Юрьевна***

1. Второй Всероссийский съезд учителей географии: концепция развития географического образования в России

Химин Александр Николаевич, МКОУ Павловская СОШ №2, г. Павловск, учитель географии

Владимирова Светлана Ильинична,МБУДО БЦВР Учебно-исследовательский экологический центр им. Е.Н. Павловского, г. Борисоглебск, педагог д/о

Белозерцева Тамара Васильевна, МБОУ лицей №8 г.Воронеж, учитель географии

2. Особенности организации научно-исследовательской деятельности в МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева

Пономарева Елена Васильевна, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж, учитель географии

3. Проектная и исследовательская деятельность школьников в условиях конвергенции технологий во внеурочной деятельности в МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»

Акопян Марина Валерьевна, МБОУЛ ВУВК им. А.П. Киселева, г. Воронеж, учитель географии

4. Экологическое воспитание младших школьников

Овчаренко Инна Александровна, МКОУ СОШ № 9 г.Россошь, учитель начальных классов

5. Методика определения и исследования родников

Овчаренко Виктор Филиппович, МКОУ Копенкинская СОШ Россошанского района, учитель географии

6. Интеграция географии с предметами естественно - научного цикла как средство повышения мотивации к изучению географии.

Лаврентьева Людмила Фёдоровна, МКОУ Углянская СОШ Верхнехавского района, учитель географии и биологии