# Ассоциация «Оренбургский университетский (учебный) округ» Орский филиал Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ



## Региональная научно-практическая конференция учащихся

«Ученье разум просвещает»

18 февраля 2017 года

Программа

#### РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

Место проведения – ОГТИ (филиал) ОГУ, г. Орск, пр. Мира, 15 А.

Регистрация участников  $-9^{00}$  (фойе главного корпуса)

Пленарное заседание  $-9^{30}$  (актовый зал)

Начало работы секций  $-10^{00}$ 

Доклад – до 5 минут.

Обсуждение докладов, подведение итогов и награждение победителей по секциям – до  $14^{00}$ 

### Пленарное заседание, актовый зал, начало в 9.30

- 1. Приветствие участников конференции Н.Е. Ерофеева, директор Орского филиала Ассоциации «Оренбургский университетский (учебный) округ
  - 2. О работе секций (информация).

#### Работа секций

#### СЕКЦИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК», ауд. 1-417

Руководитель — Светлана Витальевна Скоморохова, к. филол. н., доцент кафедры русского языка и литературы

- 1. Иноязычная лексика в СМИ. Старовойтова Елена, 10 кл., МОАУ «Гимназия №1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.А. Вдовин.
- 2. Прилагательные цветообозначения в сказках А.С. Пушкина. Витушкина Милена, 8 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. И.С. Симонова.
- 3. Сопоставительный анализ фразеологических оборотов, содержащих прилагательные цвета в русском и французском языках. Соловьева Елизавета, 10 кл., МОАУ «Гимназия №1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.Н. Соловьева.

#### СЕКЦИЯ «ЛИТЕРАТУРА», ауд. 1-423

Руководитель — Наталья Евгеньевна Ерофеева, д. филол. н, профессор, проректор по научной работе Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ

- 1. Библиотека семейного чтения и ее роль сегодня. Бурцева Диана, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.А. Вдовин.
- 2. Тайны мира и тайны души человеческой в романтической повести Е. Баратынского «Перстень». Козубова Ирина, МОАУ «СОШ № 49 г. Орска». Науч. руков. О.И. Коробова.
- 3. Особенности жанра притчи в современной литературе. Остапенко Ванесса, МОАУ «СОШ № 8 г. Орска». Науч. руков. Г.Г. Яшкова.
- 4. Тема войны в творчестве Ф. Саган. Анохина Анастасия, МОАУ «СОШ № 8 г. Орска». Науч. руков. В.Н. Таранов.
- 5. Художественное своеобразие повестей В. Крапивина. Захарова Анна, 7 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Е.Л. Ишкина.
- 6. Жанр рождественского рассказа в современной литературе. Асеева Юлия, 9 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Е.Л. Ишкина.
- 7. Осмысление романтических традиций в «Повестях Белкина» А.С. Пушкина. Измайлова Елизавета, 9 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Е.Л. Ишкина.
- 8. Изучение истории Британии средних веков через легенды о короле Артуре и рыцарях круглого стола. Топорова Екатерина, Павлова Виктория, 8 кл., МБОУ «КСОШ». ЗАТО Комаровский. Науч. руков. М.А. Тарлавина.
- 9. Самый оренбургский писатель. Горбунова Елена, 8 кл., МОАУ «СОШ № 1 п. Новоорск им. Калачева А.В.». Науч. руков. К.К. Жабагенова.
- 10. Говорящие фамилии в произведениях русской литературы. Ганеев Владислав, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.И. Фареник.
- 11. Интерпретация «вечных тем» в рассказе Р. Бредбери «И всё-таки наш…». Никитина Альбина, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.И. Фареник.
- 12. Художественное время и пространство в эпическом произведении. Христофорова Ксения, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. – Н.Н. Завалишина.
- 13. Образ Петербурга в творчестве русских писателей XIX века. Мажарцева Екатерина, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Н.Н. Завалишина.

- 14. Декабристы и музыка. Курышкина Юлия, 11 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.А. Вдовин.
- 15. Сравнительный анализ сонета Пьера де Ронсара «Елене» и сонета А.С. Пушкина «Мадонна». Сагимбаева Анастасия, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.Н. Соловьева.
- 16. Гротеск как средство выразительности в литературе. Волобуева Елизавета, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.И. Фареник.

#### СЕКЦИЯ «ИСТОРИЯ И ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ», ауд. 1-415

#### Руководители:

- Игорь Анатольевич Шебалин к. ист. н., доцент, заведующий кафедрой истории, философии и социально-гуманитарных наук;
- Михаил Викторович Зибарев, старший преподаватель кафедры экономики
- 1. Зарождение русского флота. Курышкина Юлия, 11 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. К.Г. Бахарев.
- 2. Как изменились представления о вкладе СССР в победу над фашисткой Германией? Гура Ирина, 10 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. А.В. Горохова.
- 3. Суд присяжных: инструмент беспристрастного правосудия или фикция? Свяженина Анна, 10 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. А.В. Горохова.
- 4. Сила культа (миф о культуре личности) Метлева Анна, 10 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. А.В. Горохова.
- 5. Генералы, не получившие наград. Исхаков Денис, МОАУ «СОШ № 15» г. Орска. Науч. руков. Н.А. Коткова.
- 6. История эволюции военной отечественной формы. Муратова Александра, 10 кл., МОАУ «СОШ № 43» г. Орска. Науч. руков. А.А. Абикеева.
- 7. История легендарного оружия. Сандугачев Григорий, 10 кл., МОАУ «СОШ № 43» г. Орска. Науч. руков. А.А. Абикеева.
- 8. Выгодно ли жить в кредит. Шибских Олег, МОАУ «СОШ № 49 г. Орска». Науч. руков. И.В. Леонова.
- 9. Соль древнейшее полезное ископаемое. Герасимова Полина, 8 кл., МОАУ «СОШ № 43 г. Орска». Науч. руков. С.В. Отинова.

#### СЕКЦИЯ «ИСТОРИЧЕСКОЕ КРАЕВЕДЕНИЕ», ауд. 1-425

Руководитель — Игорь Анатольевич Коробецкий к. ист. н., доцент кафедры истории, философии и социально-гуманитарных наук

- 1. Традиции казачества. Бебиков Аким, МАОУ «СОШ № 1» п. Энергетик. Науч. руков. И.А. Бебикова.
- 2. Александр II и Оренбургский край. Зайченко Дарья, МАОУ «СОШ № 1» п. Энергетик. Науч. руков. И.А. Бебикова.
- 3. Проблема водоснабжения в посёлке Новорудный. Спивак Валентина, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.В. Искаков.
- 4. Творчество моей бабушки О.С. Соловьевой. Илюшкин Данил, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.В. Искаков.
- 5. Развитие мусульманской культуры в городе Новотроицке. Севостьянова Ксения, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.В. Искаков.
- 6. Общие черты в истории и культуре земли Гессен и Оренбургской области. Мухаметшин Артур, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. А.В. Кир.
- 7. Моя семья в истории страны. Еремеева Кристина, 8 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Е.В. Хайрулина.
- 8. «Он защищал Родину» (биография, судьба и подвиг ветерана ВОВ Решетько В.К.). Руцкой Михаил, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.Н. Соловьева.
- 9. «Вспомним всех поимённо…» Кашина Анна, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. М.А. Карпова.
- 10. Детство опаленной войной. Из истории жизни моей бабушки О.С. Савинковой. Савинкова Арина, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. М.А. Карпова.

#### СЕКЦИЯ «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ», ауд. 1-326

#### Руководители:

- Денис Сергеевич Лапенков, заедующий кафедрой, к филол. н., доцент иностранных языков;
- Ольга Викторовна Олейник, к. ф. н., доцент кафедры иностранных языков
- 1. Сравнение особенностей английского и русского юмора. Козлова Яна, МОАУ «СОШ № 15» г. Орска. Науч. руков. Н.Н. Короткова.
- 2. Словообразование как способ обогащения лексического состава английского языка. Пулова Полина, МАОУ «СОШ № 1» п. Энергетик. Науч. руков. М.В. Прыткова.
- 3. «Загадочные» местоимения «ты» и «вы» в английском и русском языках. Шахова Валерия, Кабаева Екатерина, МОАУ «СОШ № 16» г. Новотроицка. Науч. руков. Л.С. Белякова.
  - 4. Концепт «Дом» в пословицах и поговорках русского и английского языка.
- Садовенко Полина, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 3» г. Орска. Науч. руков. Е.Ю. Кондратьева.
- 5. Обучающая роль SMS-языка. Мянник Георгий, МОАУ «Лицей № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Я.В. Мянник.
- 6. «Белая ворона» и «чёрная овца» как идиомы в русском и английском языках. Осадчева Полина, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.В. Желтова.
- 7. Культурное наследие Рейна. Лазаренко Александра, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Л.И. Сергеева.
- 8. Анализ сказки «Три брата» братьев Гримм. Фащан Ева, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. А.В. Кир.
- 9. Анализ баллады «Певец» Гёте. Возная Елизавета, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. А.В. Кир.
- 10. Развитие футбола во Франции. Власова Дарья, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.Н. Соловьева.
- 11. Дипломатические отношения России и Германии. Илюшкин Данила, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. А.В. Кир.

#### СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА», ауд. 2-206

Руководитель – Алексей Сергеевич Попов, к. пед. н., доцент кафедры математики, информатики и физики

- 1. Тессеракт четырёхмерный гиперкуб. Медведев Кирилл, Рожков Ростислав, Сумовский Данила, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 2. Геометрия танца. Рузова Дарья, Плаван Серафима, Агапова Алёна, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.А. Зиновьева, К.С. Гниломёдова.
- 3. Логические задачи. Их виды и способы решения. Антонова Елизавета, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 4. Цепные дроби. Зубарева Полина, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 5. Софизмы и парадоксы. Борисенко Дарья, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 6. Математика и спорт. Слинько Илья, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. В.А. Шиндина.
- 7. Математика царица наук или слуга других наук? Борисенко Екатерина, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Н.Ю. Крылова.
- 8. Мир загадочных чисел. Хохлачкина Полина, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 9. «Замечательные» числа. Хохлачкина Галина, 8 кл., МОАУ «Гимназия №1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Ермишева.
- 10. Оптические иллюзии. Садовникова Анастасия, 7 кл., МОАУ «Гимназия № 3» г. Орска. Науч. руков. И.В. Корниенко.
- 11. Графический метод в решении задач с параметром. Родинина Маргарита, 11 кл., МОАУ «Гимназия № 3» г. Орска. Науч. руков. М.Ю. Журавлева.
- 12. Приемы устного счета. Королев Данил, МОАУ «СОШ № 15» г. Орска. Науч. руков. М.И. Петруша.
- 13. Измерительные инструменты; история и современность. Васильева Елена, МОАУ «СОШ № 15» г. Орска. Науч. руков. Е.П. Униховская.
- 14. 3D принтеры в современном мире. Игошин Владислав, МОАУ «СОШ № 49 г. Орска». Науч. руков. Н.А. Акимова.
- 15. Построение углов и фигур на квадратной решетке Тибекин Артём, 11 кл., МОАУ «СОШ № 52» г. Орска. Науч. руков. С.М. Псарева.
- 16. Трисекция угла геометрическая вероятность? Мустафин Роман, 11 кл., МОАУ «СОШ № 52» г. Орска. Науч. руков. С.М. Псарева.

#### СЕКЦИЯ «ФИЗИКА», ауд. 2-307

Руководитель — Ирина Александровна Ткачева, к.пед.н., доцент, математики, информатики и физики

- 1. Очки или как исправить зрение. Федькин Алексей, МОАУ «Гимназия № 2» г. Орска. Науч. руков. Ю.М. Бронникова.
- 2. Нетрадиционные источники энергии (на основе применения солнечной энергии в г.Орске). Ткачёв Егор, 11 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Л.И. Стуканова.
- 3. Оптические иллюзии. Манаева Полина, Жулей Екатерина, 9 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. С.И. Никонова.
- 4. Фотореле. Подтихов Андрей, 10 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. С.И. Никонова.
- 5. Лазерное шоу. Курушин Данил, 10 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. С.И. Никонова.
- 6. Оптика. Бабенко Дарья, 8 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. С.И. Никонова.
- 7. Портативная акустическая система. Лепешкин Никита, 8 кл., МАОУ «Гимназия № 1» г. Орска. Науч. руков. С.И. Никонова.
- 8. Тайны цветового зрения. Славгородская Виолетта, 8 кл., МОАУ «СОШ № 43 г. Орска». Науч. руков. О.П. Козубова.
- 9. Изучение эффекта Магнуса. Кононеко Валерий, 10 кл., МАОУ «СОШ № 2» п. Энергетик. Науч. руков. В.М. Долгова.

#### СЕКЦИЯ «ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ», ауд. 2-404

#### Руководители:

- Ольга Анваровна Саблина, к. биол. н., доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и биологии
- Елена Борисовна Шабловская, старший преподаватель кафедры машиностроения, материаловедения и автомобильного транспорта
- 1. Экологическая система города. Москаленко Анна, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.И. Шишкина.
- 2. Химия на службе криминалистики. Балакина Ева, 9 кл., ЧОУ «СОШ «Рекорд» г. Орска». Науч. руков. Н.Ф. Мельникова.
- 3. Исследование шоколада. Лактионова Василиса, МОАУ «СОШ № 23» г. Новотроицка. Науч. руков. Е.А. Гусева.

- 4. Бытовая и «боевая» химия. Оленина Евгения, МОАУ «СОШ № 15» г. Орска. Науч. руков. И.П. Тропина.
- 5. Вода чудо природы. Аймагамбетова Даяна, 11 кл., МОАУ «СОШ № 25» г. Орска. Науч. руков. С.Ю. Самылина.
- 6. Проблемы утилизации бытовых отходов в г.Новотроицк. Лактионова Василиса, МОАУ «СОШ № 23» г. Новотроицка. Науч. руков. Е.В. Гончарова.
- 7. Загрязнение реки Урал. Лапшукова Яна, МОАУ «СОШ № 49 г. Орска». Науч. руков. Н.В. Гончарова.

#### СЕКЦИЯ «ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ», ауд. 2-401

Руководитель — Ирина Николаевна Корнева, к. мед. н., доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и биологии

- 1. Гиподинамия «болезнь» настоящего и будущего. Швец Полина, 11 кл., МОАУ «СОШ № 16» г. Новотроицка. Науч. руков. С.М. Осадчева.
- 2. Сахарный диабет: симптомы, причины, лечение. Федулова Светлана, 11 кл., МОАУ «СОШ №16» г. Новотроицка. Науч. руков. С.М. Осадчева.
- 3. Гиподинамия. Гареева Снежана, 8 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Мельникова.
- 4. Влияние шума в современной жизни на работоспособность школьника. Дудник Анастасия, 9 кл., МОАУ «СОШ № 38 г. Орска». Науч. руков. С.А. Харьякова.
- 5. Полезно ли быть вегетарианцем? Колемаскина Полина, 11 кл., МОАУ «СОШ № 38 г. Орска». Науч. руков. С.А. Харьякова.
- 6. Избыточный вес и способы его коррекции. Иванова Сандрина, 10 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. И.В. Мельникова.
- 7. Глаза вооружены и важны. Переяслова Елизавета, Губенко Екатерина, 9 кл., МБОУ «КСОШ». ЗАТО Комаровский. Науч. руков. Л.С. Чубарова.
- 8. Сердечно-сосудистая система. Причины заболеваний. Бутузов Илья, Якушина Каролина, 9 кл., МБОУ «КСОШ». ЗАТО Комаровский. Науч. руков. Л.С. Чубарова.
- 9. Вред и польза диет. Лысак Мария, 10 кл., МОАУ «СОШ № 43 г. Орска». Науч. руков. С.И. Кугай.
- 10. Влияние «транс» жиров на здоровье человека. Москаленко Анна, 9 кл., МОАУ «Гимназия № 1» г. Новотроицка. Науч. руков. Т.И. Шишкина.