**ЗАЯВКА**

на участие учащихся в городской научно-исследовательской конференции школьников

«Шаг в будущее»

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** **учащегося** | **Класс** | **Тема работы**  | **ОУ** | **Место на школьной кон-и** | **Научный руководитель** | **Необходимые технические средства для защиты работы** |
| **Секция «Краеведение»** |
| 1. | Голбан Михаэлла Борисовна | 8Д | Проект экологической тропы «Югорская сказка» | МБОУ СОШ №1 | 1 | Байдуганова Эльвира Андрияновна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 2. | Шабло Дарья Евгеньевна | 11А | Создание декоративных поделок из семян сосны сибирской кедровой | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Гумерова Э.А. | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 3. | Родионова Анна Алексеевна | 9В | Этнокультурное представление народов ханси и манси о воспитании детей | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Приходько А.П.  | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 4. | Балакиреева ВасилисаВасильевна | 9Б | Проблема утилизации ТБО | МБОУ «СОШ №10» | 1 | Евдокимова Ольга Ивановна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 5. | Чофу Антоний Григорьевич, Столярова Евгения Владиславовна | 7Г | Маршрутная карта гостя города | МБОУ «Средняя школа №6» | 1 | Каримова Зульфия Шакирьяновна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «География»** |
| 1. | Ляпичева Елена Сергеевна | 8А | Процессы изменения климата как результат естественного развития Земли | МБОУ СОШ №1 | 2 | Байдуганова Эльвира Андрияновна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 2. | Торгунакова Яна Борисовна | 8М | От глобуса к карте | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Торгунакова Наталья Николаевна, учитель географии | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 3. | Шишкова Яна Дмитриевна,Бутов Никита Константинович | 9Б | Памятные места природного заповедника «Оленьи ручьи» | МБОУ «СОШ №9» | 2 | Трусова Наталья Владимировна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| **Секция «Химия»** |
| 1. | Морева Дарья Александровна, Пряничникова Яна Андреевна | 8Д | Секреты мыла | МБОУ СОШ №1 | 1 | Заболотских Вера Петровна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 2. | Зверева Анна | 11А | Остры и терпки лук, чеснок, но польза в них великая таится!!! | МБОУ «Средняя школа № 3» | 2 | Юмашева Д.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Мисечко Татьяна Степановна | 9В | Химчистка дома: альтернативы при выведении пятен с одежды | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Киселева Н.Г. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Касымгужин Тимур Азаматович, Симонов Максим Алексеевич | 8А | Исследование органолептических и физико-химических показателей качества колбасных изделий | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Сергеева В.Е. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Агибалова Анна Васильевна | 10А | Клюква - кладовая полезных компонентов | МБОУ «Средняя школа №6» | 1 | Заремская Леся Анатольевна, учитель химии | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 6. | Шегай Злата Геннадьевна | 10Б | Мир цветных химических реакций  | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Вакенгут Ирина Эгоновна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Социология, психология, связь с общественностью»** |
| 1. | Вигель Светлана Александровна | 8А | Роль функциональной асимметрии головного мозга при организации учебно-воспитательного процесса | МБОУ СОШ №1 | 2 | Орлова Наталья Тимофеевна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 2. | Мухтарова Хаяле Шемшир кызы | 9В | Социально-психологический проект «Трезвость - норма жизни! Покажи своим примером!» | МБОУ СОШ №1 | 2 | Орлова Наталья Тимофеевна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 3. | Мухтарова Хаяле Шемшир кызы | 9В | Психология любви в подростковом возрасте | МБОУ СОШ №1 | 3 | Орлова Наталья Тимофеевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Голбан Михаэлла Борисовна, Рагимова Джамила Ахлимановна | 8Д | Психологический портрет моих одноклассников | МБОУ СОШ №1 | 3 | Орлова Наталья Тимофеевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Горюнов Максим | 9Б | Способы общения в интернете | МБОУ «Средняя школа № 3» | 2 | Исакова З.М. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 6. | Гамидова Маргарита Тельмановна | 7б | Профессия дальнего действия | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Кузнецова С.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 7. | Эйлазова Эльвира Ильхам кызы | 11а | Проблема выявления первопричин увеличения числа наркозависимых людей | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Ябердина Е.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 8. | Назарова Мария Игоревна  | 9И  | Родители и дети  | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Бахарева Светлана Юрьевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 9. | Самофалов Данил Алексеевич  | 8А  |  Игры с жизнью  | МБОУ «СОШ №7» | 2 | Бахарева Светлана Юрьевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 10 | Убайлуллаева Эвелина Сергеевна | 8В | «Проблемы списывания в Когалымской школе» | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Пустовалова М.С. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 11 | Халидов Руслан Рашидович,Жолдошева ЖаннаНурланбековна | 10А | Мы в ответе за тех, кого приручили | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Филатова Маргарита Вячеславовна, зам. директора по ВР, Москвина Светлана Олеговна, учитель истории и обществознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 12 | Абдуллина Екатерина Фаритовна | 11 «А» | Белые вороны | МБОУ «СОШ №10» | I | Багатырова Узлипат Кахрумановна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 13 | Ухалова Алина Алексеевна | 10 «А» | В «сетях» всемирной паутины (проблемы Интернет-зависимости у подростков) | МБОУ «СОШ №10» | II | Бедоева Елена Батразовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 14 | Павлова Валерия Евгеньевна | 9 «А» | Почему дети не любят трудиться? (проблемы трудового воспитания) | МБОУ «СОШ №10» | III | Денисова Ирина Николаевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Валеология»** |
| 1. | Мамаева Анастасия Алексеевна, Танатарова Марина Николаевна | 9А | Уровень физического развития учащихся на основе антропометрических данных и тестовых испытаний | МБОУ СОШ №1 | 3 | Тебякина Светлана Николаевна | Компьютер, мультимедиа проектор  |
| 2. | Незнайко Екатерина | 7Б | Умей сказать НЕТ!!! (влияние табачного дыма на живой организм) | МБОУ «Средняя школа № 3» | I(МНПК «Открытие») | Юмашева Д.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Халина Ксения Александровна | 9Б | Влияние бытовых отходов на здоровье человека | МБОУ «Средняя школа №6» | 3 | Заремская Леся Анатольевна, учитель химии | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Шереметинская Анастасия Александровна,Гаврилаш Екатерина Сергеевна | 9 А9 А | Биологические часы.Биоритмы и режим дня как фактор оптимизации учебного процесса | МБОУ «СОШ №10» | I | Люфт Елена Валерьевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Биология»** |
| 1. | Незнайко Екатерина | 7Б | Для тех, кто любит собственные зубы (исследование эффективности зубных паст) | МБОУ «Средняя школа №3» | I | Юмашева Д.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Хисаметдинова Виктория Руслановна, Бычковская Алена Валерьевна | 8а | Тайны двух полушарий. Правши и левши. | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Бычковская Н.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Бондарь Ольга Олеговна | 9в | Биологические ритмы человека | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Бычковская Н.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Щербакова Виктория Сергеевна | 8а | Влияние обуви на здоровье человека | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Середюк Г.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Экономика и предпринимательство»** |
| 1. | Ахметов Артур | 8Б | Ипотека и способы ее погашения | МБОУ «Средняя школа №3» | I | Тетуева Г.Э. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Вафина Алия Ильшатовна | 10А | Природно-ресурсный потенциал ХМАО-Югры | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Приходько А.П. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Долгова Александра Николаевна | 11А | Где выгоднее взять кредит? | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Грачева Л.А.  | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Баглик Диана Владимировна | 9А | Источники семейных доходов | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обшествознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Баранова Анастасия Анатольевна | 8Б | Экологическое потребление | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обшествознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 6. | Безрукова Елизавета Игоревна | 8Б | Кто такой современный риелтор? | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обшествознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Математика»** |
| 1. | Ткач Сергей | 7А | Математика и спорт | МБОУ «Средняя школа №3» | I(МНПК «Открытие») | Тетуева Г.Э. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Савина Алина Умаровна | 8а | Числа Фибоначчи в природе | МБОУ «Средняя школа №5» | 3 | Федорова Н.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Лещёва Анастасия АлександровнаШегай Злата Геннадьевна | 10И,Б  | Тригонометрические функции в жизни- | МБОУ «СОШ №7» | 1 |  Рыжова Алёна Александровна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Бобров Никита АлександровичПолосенко Павел Сергеевич | 9 М | Бабочки в математике | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Райкова Лидия Викторовна, учитель математики | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Мещанова Юлия Сергеевна | 10Б | Шахматы – это игра или математика? | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Мельник Галина Ивановна, учитель математики | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 6. | Макиенко Алина ВладимировнаДияров Баглан Бендерович | 7 М | Геометрия во Вселенной | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Черевичник Светлана Григорьевна, учитель математики | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 7. | Зеленская Диана Игоревна | 7 Б | Логические задачи | МБОУ «СОШ №10» | 2 | Исламова Маргарита Наильевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 8. | Стегайлова Анна Игоревна | 8А | Нетрадиционные методы вычисления площадей плоских фигур | МБОУ «СОШ №10» | 1 | Возняк Светлана Алексеевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 9. | Бызов Роман Саидович Семенова Александра Дмитриевна | IIкурсIкурс | Математические критерии красоты лица | БУ "Когалымское профессиональное училище" | 1 | Елфимова Н.А. |  |
| **Секция «Экология»** |
| 1. | Ашимова Ангелина Владимировна | 7в | Вторая жизнь бумаги |  МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Грачева Л.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Илюткин СтаниславАлександрович | 11А | Микрофлора полости рта в норме и при патологиях  | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Сомкова Галина Михайловна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Хабирова Лена Альфировна | 11А | Визуальная среда современного городского жителя  | МБОУ «СОШ №7» | 2 | Сомкова Галина Михайловна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Васильева Екатерина Олеговна | 9М | Анализ степени загрязнения атмосферного воздуха по чистоте снежного покрова и состояния хвои сосны обыкновенной | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Бударина Евгения Николаевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Мазур Денис ОлеговичКолодченко Александр Александрович | 10Б9В | Влияние жидких синтетических моющих средств на прорастание семян однодольных и двудольных растений | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Бударина Евгения Николаевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 6. | Баранова Анастасия Анатольевна | 8Б | Экологическое потребление | МАОУ «Средняя школа №8» | 3 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 7. | Кобилова Шаходат Шавкатовна,Ринглер Кристина Анатольевна | 10а | «Зависимость качества клюквы от места произрастания» | МБОУ «СОШ №9» | 1 | Демедюк Галина Александровна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 8. | Олейник Кристина НиколаевнаСпивак Вероника Андреевна | 7 «А»7 «А» | Продукты жизнедеятельности собак как экологический фактор города | МБОУ «СОШ №10» | I | Люфт ЕленаВалерьевна,Туровская Олександра Федоровна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «История»** |
| 1. | Шапошникова Юлия Геннадьевна | 10а | Самозванчество как проявление кризиса легитимности власти в России | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Приходько А.П. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Сэу Анна Петровна, Чухно Кристина Александровна | 8Б,7А | Проект «Патриотизм» | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обшествознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Кравцов Даниил Михайлович | 10А | Войска специального назначения – элита армии России | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Сорокина Лариса Александровна, учитель истории и обществознания,Рустамов Марат Касумович, педагог-организатор ОБЖ | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Алесенко Артемий Николаевич | 10а | «Формирование установок толерантного сознания» (толерантность путь к сознанию счастливого общества) | МБОУ «СОШ №9» | 1 | Алесенко Татьяна НиколаевнаШумкова Надежда Владимировна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Мода и дизайн»** |
| 1. | Гибадуллина Валерия Маратовна | 11А | Без особых затрат или художественное гильоширование. Салфетка в технике имитации вышивки ришелье. | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Грачева Л.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Чиглинцева Елизавета Сергеевна | 7Б | Русская народная обувь | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Жилякова Ф.М. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Головин Максим Романович | 9Б | Выпиливание как средство развития творческого мышления школьников | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Мясников Андрей Александрович | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Мардеев Рустам Рашидович | 8В | Стильные фоторамки | МБОУ «СОШ №10» | I | Балло Владислав Владимирович | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Гюгезян Диана Врежевна | 10А | Реформа формы | МБОУ «СОШ №10» | I | Девадзе Майя Мевлудовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Литература, литературное краеведение»** |
| 1. | Ульянова Ирина Владимировна | 9В | Любовная лирика в творчестве Р.Рождественского | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Валиулина Н.Х. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Дроздов Денис Витальевич | 8Б | Тема жизни и смерти в стихотворении Пушкина «Брожу ли я вдоль улиц шумных», в картине Рафаэля «Сикстинская мадонна» и в токкате и фуге Баха ре – минор. | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Брусинская Людмила Владимировна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Чмиль Мария Александровна | 8М | Библейские образы и языческие мотивы в рассказе А.П.Чехова «Студент» | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Васильева Мария Леонидовна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Пинчук Никита МихайловичХалидов Руслан Рашидович | 10А | «Шекспиру и не снилось!» | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Обухова Наталья Николаевна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Искусство»** |
| 1. | Фефелова Валерия Сергеевна | 7Б |  «Мона Лиза» Леонардо да Винчи как самая известная картина в мире. | МБОУ «Средняя школа №5» | 1 | Ермолаева О.А. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Проскурякова Наталья Александровна | 7В | Этот марш не смолкал на перронах… | МБОУ «Средняя школа №5» | 2 | Кузнецова С.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Фаттахова ДинараМирсатовна,Гулиева ЛейлаБайрамовна | 9Б | Влияние классической и современной музыки на организм человека | МБОУ «СОШ №9» | 3 | Блонская Лола Хикматуллоевна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Обществознание»** |
| 1. | Осинцева Екатерина Алексеевна  | 11 И | Формирование избирательной культуры подростков  | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Плотникова Татьяна Васильевна,Братусь Елена Леонидовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Назаров Артур Робертович | 10А | Американизация глазами старшеклассников | МАОУ «Средняя школа №8» | 3 | Мандеева Ренара Радиковна, педагог дополнительного образования | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Мургузова Ламия Азери кызы, Шахбазова Гузель Фикретовна | 8 А | Ипотечное кредитование в г. Когалыме  | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обществознания | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Агафонова Полина Валериевна | 10А | Проблемы вандализма в современном обществе | МБОУ «СОШ №10» | 1 | Бедоева Елена Батразовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 5. | Исламгеереев Руслан Махмудович | I курс | Телефомания в молодежной среде | БУ "Когалымское профессиональное училище" | 1 | Иванова Н.С. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Информатика и информационные технологии»** |
| 1. | Чмиль Мария Александровна | 8-М | «В режиме on-line» | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Нохай Алена Александровна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Абдуллина Екатерина Фаритовна | 11 А | Моделирование физических процессов с построением графиков колебаний | МБОУ «СОШ №10» | I | Котлярова Раиса Августовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Языкознание» (Английский язык)** |
| 1. | Ванюшкина Надежда Алексеевна | 11А | Машинный перевод | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Балабанова В.В. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Павлова Валерия Евгеньевна | 9 А | Cockney dialect through the centuries | МБОУ «СОШ №10» | 1 | Цуганова Асият Азизовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Молчанова ДарьяВладимировна | 9 А | Influence of American English | МБОУ «СОШ №10» | 3 | Цуганова Асият Азизовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Языкознание» (Русский язык)** |
| 1. | Айсова Эльвира ФедаилевнаЧебан Елена Иосиповна | 7А | «Что в имени тебе моём?» | МБОУ «СОШ №9» | 3 | Ахмедова Марина Артёмовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Харитонова Александра Юрьевна | 10А | Особенности диалектизмов в речи жителей села Журавель Курганской области | МБОУ «СОШ №7» | 1 | Харитонова Нэлли Викторовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Хаснутдинова Рузанна Рустамовна | 8А | Причины появления прозвищ и их влияние на характер, и поведение человека | МБОУ «Средняя школа №5» | 3 | Гоголева Н.Ф. | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Культурология»** |
| 1. | Моргина Елена Сергеевна Потрясова Дарья Андреевна | 9А | «Классическая барышня – миф или реальность?» | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Обухова Наталья Николаевна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Огромнова Светлана Александровна | 10Б | «Особенности строения восточной пагоды» | МБОУ «СОШ №9» | 1 | Трусова Наталья Владимировна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 3. | Верещак Анна Сергеевна | 11Б | Роль семьи в современном мире (тема семьи в литературе и кино) | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Брусинская Людмила Владимировна, учитель русского языка и литературы | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 4. | Минатуллаева МаккаУллубиевна | 7Б | «Конфетные рубашки» | МБОУ «СОШ №9» | 3 | Кушнаренко Лидия Александровна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Физика»** |
| 1. | Виту Владимир ВалерьевичШабаев Михаил Владиславович | 11 «А»11 «А» | Трансформатор Тесла | МБОУ «СОШ №10» | I | Лавренюк Александр Николаевич | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Технология»** |
| 1. | Квич Алекасндр Сергеевич | 7 Б | Применение электронного технологического словаря на уроках технологии | МАОУ «Средняя школа №8» | 2 | Анчугов Дмитрий Сергеевич, учитель технологии | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Мосиенко Ангелина Павловна | 9 А | Школьная форма «За» и «Против» | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Слипченко Лидия Петровна, учитель технологии | Компьютер, мультимедиа проектор |
| **Секция «Право»** |
| 1. | Кутушева Айгуль Радиковна | 10 «А» | Проблемы усыновления в России | МБОУ «СОШ №10» | I | Бедоева Елена Батразовна | Компьютер, мультимедиа проектор |
| 2. | Батырева Анна, Батырева Ольга | 8Б | История развития понятия «собственность» | МАОУ «Средняя школа №8» | 1 | Сороколетова Татьяна Евгеньевна, учитель истории и обществознания | Компьютер, мультимедиа проектор |