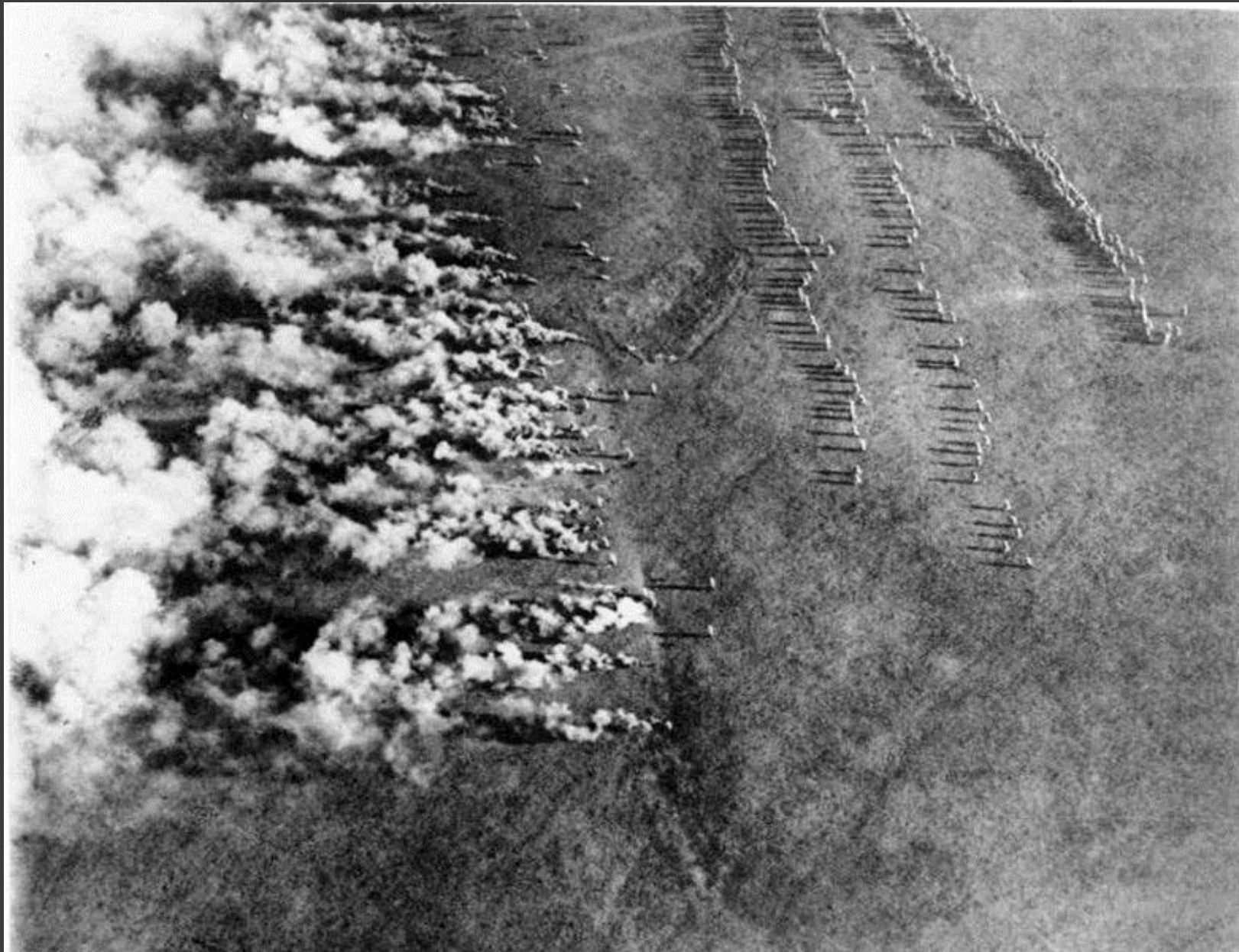


Презентация на тему:  
«Первая мировая война в искусстве»

Выполнил  
Студент группы 1-42  
Околотин А. А.

В ходе Первой мировой войны впервые в истории было применено химическое оружие - отравляющий газ иприт. Всего с 1915 по 1918 год было применено 12 тысяч тонн иприта, которым было поражено около 400 тысяч человек. Люди были в страхе перед новой неизвестной опасностью. Со временем газ забирал всё больше и больше жизней. Поэтому все ужасы химического оружия и весь страх простых солдат перед ним были отражены в фотографиях того времени.



*Начало немецкой газобаллонной атаки на Восточном фронте. Снимок с  
российского самолёта-разведчика, 1916 год. Автор неизвестен.*



*Немецкие солдаты бегут через газовую завесу во Фландрии, в Бельгии, в сентябре 1917 года. / (National Archive/Official German Photograph of WWI)*



На фотографиях видно, сколько страданий принесло новое оружие людям. Все ужасы того времени были запечатлены на плёнке в основном неизвестными фотографами.

*Жертвы газовой атаки. Год и автор снимка неизвестны.*





*Жертвы газовой атаки. Год и автор снимка неизвестны.*



*Жертвы газовой атаки. Год и автор снимка неизвестны.*





*Жертвы газовой атаки. Год и автор снимка неизвестны.*





*Канадский солдат после отравления ипритом. Год и автор снимка неизвестны.*



*Русские солдаты страдают от последствий газовой атаки в госпитале. 1917 год. Автор неизвестен.*



*Члены немецкого Красного Креста помогают тем, кто подвергся газовой атаке. / (AP Photo)*



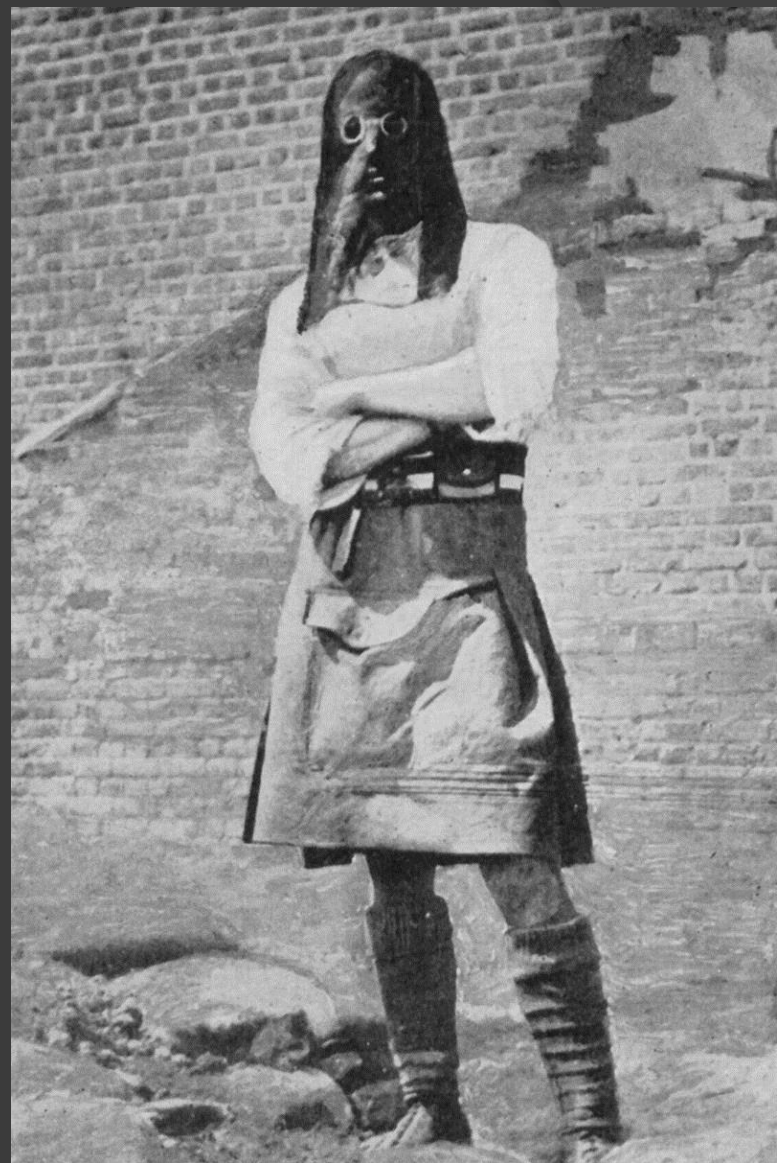


Также на фотографиях можно увидеть различные средства защиты от химических атак. Каждый солдат должен был всегда иметь при себе противогаз или подобное устройство.

*Немецкая колонна с боеприпасами, люди и лошади, с надетыми противогазами-масками, проходят через лес, загрязненный в июне 1918 года. / (National Archives/Official German Photograph)*



*Германская защитная маска, 1915 год.*



*Горец в защитной маске. Год и автор неизвестны.*



*Член спасательной команды в защитной маске*



*Американский солдат в защитной маске  
Годы и авторы снимков неизвестны.*





*Немецкий пулемётный расчёт. 1917 год. Автор неизвестен.*

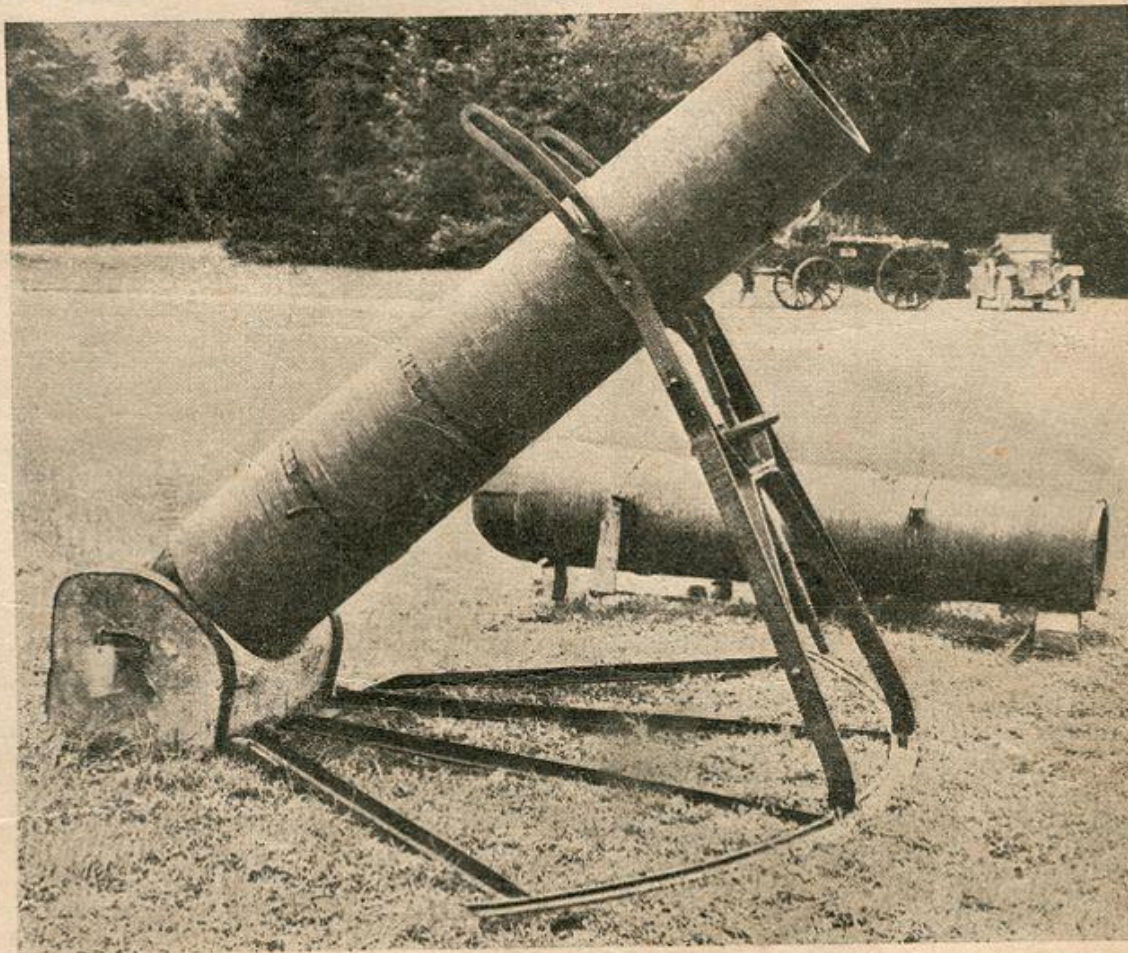


*Подготовка первого русского газопуска саперами 1-й химической команды на участке обороны 38-й дивизии в марте 1916 г. под Икскюле. Автор неизвестен.*



*Образцы французских химгранат. Сверху справа - "Var. 11 grenade suffocante", образца 1913г. (на вооружение принята в 1915г.), начиненная хлористым железом и 160гр. бромацетона. Левее "Тип 12 (он же Bertrand), впервые примененный 24 апреля 1915г. Стеклоная колба с 25гр. бромацетона в оплетке из железной проволоки.. Снизу 57мм. мины "Тип 1" и "Тип 4" с фосгеном.*





На западномъ фронтѣ. Наступленіе союзниковъ на рѣкъ Соммъ. Захваченные у нѣмцевъ траншейные деревянные минометы, стянутые стальной проволокой.

*Немецкий окопный деревянный миномет,  
применявшийся для стрельбы химическими снарядами  
(минами) обр.1915г.*



*Мирное население. Марбаши, 8 сентября 1918г. Дети с французскими противогазами "Там-Бюте", девочка справа с маской "М2", родители на заднем плане с A.R.S. IWM Q60964.*

Появление химического оружия очень сильно повлияло на жизнь людей, что ярко отразилось на фотохронике. По фотографиям можно проследить и развитие оружия, и развитие средств защиты. По фотографиям можно прочувствовать все ужасы химической войны.



# Библиографический список

- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/06.jpg>
- [http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l\\_40.jpg](http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l_40.jpg)
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093\\_2161005.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093_2161005.jpg)
- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/18.jpg>
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093\\_9962701.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093_9962701.jpg)
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093\\_7236492.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093_7236492.jpg)
- [http://www.blackseanews.net/files//image/00-00-00-04/secretbomb\\_2\\_1246283675\\_full.jpg](http://www.blackseanews.net/files//image/00-00-00-04/secretbomb_2_1246283675_full.jpg)
- [http://www.dishmodels.ru/preview/glr/04/04076/g04076\\_4444048.jpg](http://www.dishmodels.ru/preview/glr/04/04076/g04076_4444048.jpg)
- [http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l\\_41.jpg](http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l_41.jpg)
- [http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l\\_39.jpg](http://www.theatlantic.com/static/infocus/wwi/introduction/l_39.jpg)
- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/02.jpg>
- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/05.jpg>
- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/40.jpg>
- <http://www.firstwar.info/photos/chemical/07.jpg>
- [https://fbcdn-sphotos-b-a.akamaihd.net/hphotos-ak-snc6/705404\\_443787782336642\\_1391865374\\_o.jpg](https://fbcdn-sphotos-b-a.akamaihd.net/hphotos-ak-snc6/705404_443787782336642_1391865374_o.jpg)
- <http://www.blackseanews.net/files//image/00-00-00-04/stat76-7.gif>
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04050/g04050\\_4967704.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04050/g04050_4967704.jpg)
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04050/g04050\\_1395919.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04050/g04050_1395919.jpg)
- [http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093\\_1857313.jpg](http://www.dishmodels.ru/picture/glr/04/04093/g04093_1857313.jpg)