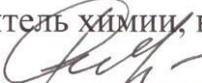




Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа №32 имени В.В. Терешковой»

РАЗРАБОТАНО

Учитель химии, к.х.н.

 И.В. Ремизова

«16» января 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы



 О.В. Копейна

«16» января 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Интеллектуально-творческого баттла «БИТВА ХИМИКОВ»,
посвященного дню рождения Д.И. Менделеева

средняя школа 32

М М

БИТВА ХИМИКОВ

И В

М Е Н Д Е Л Е Е В

г. Ярославль, 2024 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и условия проведения интеллектуально-творческого баттла «БИТВА ХИМИКОВ», посвященного дню рождения Д.И. Менделеева (далее Битва Химиков).

1.2. Организатором Битвы Химиков является муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 32 имени В.В. Терешковой» (далее - Организатор Битвы Химиков).

1.3. Участниками Битвы Химиков являются обучающиеся 8-9 классов (далее - Участники Битвы Химиков).

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ БИТВЫ ХИМИКОВ

2.1. Цель Битвы Химиков — выявление одаренных и талантливых школьников, развитие их познавательных интересов в области химии.

2.2. Задачи «Битвы Химиков»:

- Способствовать выявлению и развитию у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности;
- создать условия для поддержки одаренных детей;
- способствовать распространению и популяризации научных знаний среди молодежи;
- способствовать профессиональной ориентации участников Битвы Химиков;
- популяризировать дисциплины и предметные области, связанные с химией.

3. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ, УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ БИТВЫ ХИМИКОВ

3.1. К участию в Битве Химиков приглашаются команды, представляющие сборную своей образовательной организации, состоящие из обучающихся 8 и 9 классов. Численность команды – 4 человека. В каждой команде среди четырех участников определяется капитан.

3.2. Битва химиков проводится ежегодно, с 5 по 10 февраля.

3.3. Битва химиков состоит из 5 баттлов, проходящих в очном формате:

1 баттл – Презентация команды

Команды в произвольной форме презентуют название команды, капитана, **подготовленное заранее фото на тему «Химический Ярославль»** (фото любого объекта города, связанного своей деятельностью или названием с химией), поясняют важность объекта для региона.

Время представления команды – не более 2-х минут.

Очередность выступления команд определяется по времени поступления заявок.

2 баттл – Интеллектуальный баттл.

Ответы команд на вопросы химической тематики в формате викторины. Содержание вопросов соответствует ФГОС ООО. Также будут включены вопросы, отражающие жизненный и профессиональный путь Д.И. Менделеева.

3 баттл – Творческий баттл

Работа команды над мини-проектом на заданную тематику. Представление итогового продукта проекта капитаном команды. Дискуссия с другими участниками, ответы на вопросы.

4 баттл – Эксперимент-баттл.

Описание, постановка и проведение эксперимента по заданному кейсу.

Для участия в экспериментальном баттле участникам необходимо иметь согласия от родителей/законных представителей на проведение и участие в экспериментальной деятельности по химии (Приложение 2).

Средства химической защиты (химические халаты, перчатки) для проведения экспериментов участники Битвы химиков приносят со собой.

3.4. Для участия образовательной организации в Битве химиков необходимо направить заявку по заданной форме (Приложение 1) и согласие на обработку персональных данных (Приложение 3). Форма проведения Битвы химиков - очная. Мероприятие проходит по адресу: г. Ярославль, ул. Лесная, 1б. Продолжительность проведения мероприятия – 90 минут.

3.5. Состав жюри Битвы химиков формируется из числа административных и педагогических работников средней школы №32 и приглашенных специалистов в области химии.

Жюри Конкурса:

3.5.1. Оценивает деятельность Участников Битвы химиков;

3.5.2. Определяет победителей и призеров Битвы химиков;

3.5.3. Решает спорные вопросы по оцениванию и результатам Битвы химиков.

3.6. Участие в Битве химиков - бесплатное.

4. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ БИТВЫ ХИМИКОВ

4.1. Члены жюри оценивают работу каждой команды по критериям.

1 баттл – Презентация команды.

Критерии оценивания:

Критерий	0	1	2	3	4	5
Оригинальность названия команды						
Креативность представления команды						
Соответствие фото заданию – «Химический Ярославль»						
Содержание пояснения к фото						

Максимальное количество баллов – 20.

2 баттл – Интеллектуальный баттл.

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ на вопрос викторины команда получает 2 балла. Общее количество вопросов в викторине – 10, максимальное количество баллов – 20.

3 баттл – Творческий баттл.

Критерии оценивания:

Критерий	0	1	2	3	4	5
Оригинальность выполнения проекта						
Глубина раскрытия темы проекта						
Оформление проекта						
Качество презентации проекта капитаном						
Интерес со стороны зрителей						
Ответы зрителей на вопросы						

Максимальное количество баллов – 30.

4 баттл – Эксперимент-баттл.

Критерии оценивания:

Критерий	0	1
Правильность постановки эксперимента		
Правильность составления уравнения химической реакции		
Правильность указания признака химической реакции		
Правильность техники выполнения эксперимента		
Соблюдение техники безопасности при выполнении эксперимента		

Максимальное число баллов – 5.

Итого максимальное количество баллов за игру – 75.

4.2. Команды, набравшие наибольшее количество баллов, занимают 1, 2, 3 места.

5. ФИНАНСИРОВАНИЕ БИТВЫ ХИМИКОВ

Финансирование организационных расходов по подготовке и проведению Битвы химиков осуществляется за счет средств городского бюджета, предусмотренных муниципальному общеобразовательному учреждению «Средняя школа №32 имени В.В. Терешковой» и спонсорские средства.

6. НАГРАЖДЕНИЕ КОМАНД

6.1. Подведение итогов Битвы Химиков состоится в день проведения.

6.2. Итоги Битвы Химиков будут размещены на официальном сайте Средней школы № 32 в сети Интернет <https://school32.edu.yar.ru/> и в официальном сообществе школы № 32 в контакте https://vk.com/school32_yaroslavl?ysclid=lrborlfj3c919311136.

6.3. Участники Битвы Химиков награждаются сертификатами, педагоги – благодарственными письмами.

6.4. Победители и призеры Битвы Химиков награждаются грамотами и призами.

Приложение 1

ЗАЯВКА на участие в конкурсе

средняя школа 32



1.	Наименование образовательной организации	
2.	Название команды	
3.	Капитан команды (ФИО, класс)	
4.	ФИО участников конкурса (полностью), класс	
		1.
		2.
		3.
5.	Ответственное лицо от образовательной организации <i>(будет указано в благодарственном письме)</i>	
6.	Контакты ответственного лица (телефон, электронная почта)	

Директор школы

_____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

К заявке необходимо приложить:

- согласие на обработку персональных данных;
- согласие на участие в эксперименте;
- фото на тематику «Химический Ярославль».

Скан заявки, согласий и фото необходимо прислать до 02.02.2024 г. на e-mail:
yarsch032.yaroslavl@yarregion.ru



СОГЛАСИЕ
родителя (законного представителя) несовершеннолетнего на
выполнение химического эксперимента
на Интеллектуально-творческом баттле «БИТВА ХИМИКОВ»,
посвященного дню рождения Д.И. Менделеева

Я, _____,

(Ф.И.О. родителя, законного представителя)

являясь родителем (законным представителем) _____

(Ф.И.О. ребенка, дата рождения)

обучающегося (-ейся) _____ класса/группы _____

(наименование образовательной организации)

настоящим подтверждаю, что мой ребенок не имеет медицинских противопоказаний, связанных с использованием химических веществ, необходимого для проведения химического эксперимента. Аллергической реакции на химические вещества ранее не возникало.

настоящим даю согласие на выполнение моим ребенком химического эксперимента на Интеллектуально-творческом баттле «БИТВА ХИМИКОВ», посвященного дню рождения Д.И. Менделеева

«___» _____ 2024 г.

(подпись)

(Ф.И.О.)

**СОГЛАСИЕ**

**родителя (законного представителя) несовершеннолетнего
на обработку персональных данных участника
Интеллектуально-творческого баттла «БИТВА ХИМИКОВ»,
посвященного дню рождения Д.И. Менделеева**

Я, _____,
ФИО родителя (законного представителя)

Документ, удостоверяющий личность _____ № _____,
вид документа

выдан _____
кем и когда, код подразделения

_____,
проживающий (ая) по адресу: _____,
являюсь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего _____

_____,
ФИО участника
дата рождения _____, проживающего по адресу _____

в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на сбор, хранение, систематизацию, накопление, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, распространение (передачу), публикацию и уничтожение персональных данных, фото - и видеосъемки организатору «Битвы Химиков» - муниципальному общеобразовательному учреждению «Средняя школа № 32 имени В.В. Терешковой», находящемуся по адресу: г. Ярославль, ул. Лесная, 1Б.

Я разрешаю организатору безвозмездно использовать фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью организатора, а также безвозмездно воспроизводить авторские работы (полностью или частично с указанием авторства) в итоговых сборниках «Битвы Химиков» и др. мероприятий на своем сайте и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии, видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации участника.

Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Согласие действует на период с момента предоставления услуги и в течение одного года после окончания предоставления услуги.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мною в адрес Оператора по почте заказным письмом с уведомлением о вручении, либо вручен лично под расписку законному представителю Оператора.

Я подтверждаю, что, давая такое Согласие, я действую по собственной воле.

« _____ » _____ 20 ____ г.

_____ *подпись*

_____ *расшифровка подписи*