

**БЛАНК ОТВЕТОВ ДЛЯ
ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

**Для учащихся 10 класса муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности**

2023-2024 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 10 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать:

$$200 \text{ баллов} = 140 \text{ баллов за Модуль 1} + 60 \text{ баллов за Модуль 2}$$

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1.

Установите стрелками соответствие между фамилиями ученых-создателей вооружения и военной техники и их специализацией.

Оружейник	М.И. Кошкин
Артиллерист	М.К. Янгель
Ракетостроитель	А.Н. Крылов
Создатель бронемашин	В.М. Петляков
Судостроитель	Б.И. Шавырин
Авиаконструктор	Г.С. Шпагин

Оценочные баллы: максимальный – **18 баллов**; фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 2.

Дополните текст.

4-го октября 1932 года постановлением _____ было утверждено «_____».

Этим актом было положено начало создания _____ (_____ - сокращенно), предназначенной для защиты _____ от _____. В связи с этим 4 октября 1932 года принято считать днём рождения _____ – основы будущей системы _____ СССР.

Оценочные баллы: максимальный –16 баллов; фактический– _____баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 3.

Внесите в таблицу назначение каждого типа огнетушителей.

Тип огнетушителя	Назначение
водные	
газовые или углекислотные	
воздушно-пенные	
порошковые	
воздушно- эмульсионные	

Оценочные баллы: максимальный –20 баллов; фактический– _____баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 4.

Укажите, верно ли утверждение.

Утверждение	Верно/неверно
При применении углекислотного огнетушителя одной рукой его нужно держать за раструб.	
Порошковые огнетушители можно использовать при тушении возгораний электрических приборов и установок с рабочим напряжением до 10 кВ.	
Углекислотный огнетушитель запрещено применять для устранения возгорания веществ, которые горят в отсутствие кислорода.	
Наличие горючего вещества является единственным необходимым элементом для начала процесса горения.	
Вызвать пожарных и спасателей можно по единому номеру «112».	

Оценочные баллы: максимальный –20 баллов; фактический– _____баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 5.

Охарактеризуйте каждый вид кровотечения.

Вид кровотечения	Характеристики
Паренхиматозное	
Венозное	
Капиллярное	
Артериальное	

Оценочные баллы: максимальный –12 баллов; фактический– _____баллов

Подписи членов жюри_____

ЗАДАНИЕ 6.

Опишите, как радиация действует на живые клетки.

Оценочные баллы: максимальный –10 баллов; фактический– _____баллов

Подписи членов жюри_____

ЗАДАНИЕ 7.

Заполните недостающие элементы таблицы (белые ячейки).

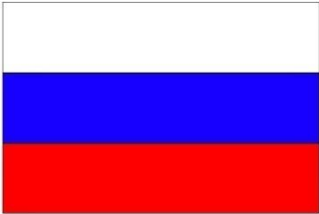
№ п/п	Наименование радиационной аварии	Страна	Год
1.	Авария в Ок-Риджской национальной лаборатории		
2.		СССР	1948 год
3.	Сброс радиационных отходов комбинатом «Маяк»		
4.		Канада	1952 год
5.		США	1955 год
6.		СССР	1957 год
7.	Авария на заводе по наработке оружейного плутония	Великобритания	
8.	Авария подземного ядерного реактора в Люценсе		1969 год
9.	Радиационная авария на заводе «Красное Сормово»		1970 год
10.	Пожар на реакторе АЭС «Браунс Ферри»		1975 год
11.	Авария на АЭС Тримайл-Айленд		1979 год
12.		СССР	1986 год
13.	Авария на заводе по изготовлению топлива для АЭС	Япония	
14.	Авария на АЭС «Михама»		
15.		Япония	2011

Оценочные баллы: максимальный – **34 баллов**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 8.

Соотнесите изображения и наименования официальных государственных и воинских символов РФ.

Изображение символа		Наименование символа
		Государственный флаг РФ
		Знамя Победы
		Государственный герб РФ
		Флаг министерства обороны РФ
		Эмблема главнокомандующего вооруженными силами РФ

Оценочные баллы: максимальный – **10 баллов**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

МОДУЛЬ 2
Тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5
Верный ответ					
Номер теста	6	7	8	9	10
Верный ответ					
Номер теста	11	12	13	14	15
Верный ответ					
Номер теста	16	17	18	19	20
Верный ответ					

Оценочные баллы: максимальный –60 баллов; фактический– ____баллов

Подписи членов жюри _____