

601
39

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« » 2024 г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
5 - 6 класс**

Впишите свой код/шифр		
6	0	1

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

— не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

— определите, наиболее верный и полный ответ;

— если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

— если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

— если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

— после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок 26 баллов (максимальная 40 баллов)

Оценка за Блок тестирования 8 баллов (максимальная 10 баллов)

Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР _____ **баллов**

(максимально за теоретический тур 50 баллов)

Задание 1. Перечислите общие рекомендации, которые должен соблюдать пассажир при поездке на железнодорожном транспорте.

Вариант ответа:

- - Соблюдать спокойствие
- Соблюдать внимание в поезде
- Слушать сопровождающего
- Не уходить далеко от поезда при остановке
- Соблюдать правила в поезде
- Не лезть под вагоны
- не разжигать огонь
- не стоять ближе чем 2 м к платформе

Оценочные баллы: максимально - 16 баллов;

Фактически набранные баллы за задание -

10

Подписи членов жюри

Задание 2. Заполните левые окошки, указав в них термины в соответствии с данными определениями.

Вариант ответа:

перекресток —	Место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченное воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удаленные от центра перекрестка начала закруглений проезжих частей.
шоссе —	Элемент дороги, предназначенный для движения безрельсовых транспортных средств.
подземный переход	Элемент дороги, предназначенный для движения пешеходов и примыкающий к проезжей части или отделенный от нее газоном.
разделительная полоса +	Элемент дороги, выделенный конструктивно и (или) с помощью разметки, разделяющий смежные проезжие части и не предназначенный для движения и остановки транспортных средств.

Оценочные баллы: максимально - 4 баллов;

Фактически набранные баллы за задание -

2

Подписи членов жюри

Задание 3. Что нужно сделать при заблаговременном оповещении об угрозе бурь, ураганов, смерчей? Разместите указанные ниже действия в логической последовательности:

Вариант ответа:

<input type="checkbox"/>	откройте окна и двери с подветренной стороны (для выравнивания внутреннего давления)
<input checked="" type="checkbox"/>	закройте и укрепите чердачные люки и вентиляционные отверстия
<input checked="" type="checkbox"/>	приготовьте запасы продуктов питания и питьевой воды
<input type="checkbox"/>	включите телевизор, радио и выслушайте рекомендации
<input checked="" type="checkbox"/>	выйдите из дома, укройтесь в подвале или защитном сооружении
<input checked="" type="checkbox"/>	отключите газ, воду, электричество и погасите огонь в печи
<input checked="" type="checkbox"/>	уберите с подоконников, балконов и лоджий вазы, которые могут быть подхвачены воздушным потоком
<input checked="" type="checkbox"/>	с наветренной стороны оклейте стекла окон бумагой, окна защитите ставнями или щитами

Оценочные баллы: максимально – 16 баллов;

фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри _____ 6 _____

Задание 4. Укажите, к каким последствиям приводит вырубка лесов.

Вариант ответа:

- Климатические изменения
- загрязнение окружающей среды
- изменение эко системы
- изменение экологических балансов

Оценочные баллы: максимально – 4 балла;

Фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри _____ 2 _____

Баллы за задания Теоретического блока				
№ задания	1	2	3	4
Кол-во баллов				

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Если в подъезде дым, что нужно сделать?</p> <p>а) Выйти и посмотреть, где и что горит;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Закрыть дверь и заткнуть щели мокрыми тряпками;</p> <p>в) Не обращать внимания – ведь горит не в твоей квартире.</p>	1	
2.	<p>Какие предметы ухода за кожей указаны правильно?</p> <p>а) Зубная щётка, зубная паста, жевательная резинка;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Мочалка, мыло, полотенце, крем;</p> <p>в) Гуталин, обувная щётка, клей.</p>	1	
3.	<p>Если вы почувствовали запах газа. Взрослых нет дома. Что ты сделаешь?</p> <p>а) Зажгу спичку, чтобы проверить, где утечка газа.</p> <p>б) Позвоню родителям и спрошу у них совета.</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) Открою окна и перекрою основной газовый вентиль.</p>	1	
4.	<p>Как выглядят запрещающие знаки?</p> <p>а) Знак в виде красного треугольника;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Знак в виде красного круга;</p> <p>в) Знак в виде синего круга.</p>	1	
5.	<p>Чтобы уберечься от дыма, нужно:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Дышать через мокрое полотенце;</p> <p>б) Спрятаться в шкаф;</p> <p>в) Спрятаться под кровать.</p>	1	
6.	<p>Если застрял в лифте, нужно:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Нажать кнопку «Вызов»;</p> <p>б) Плакать и кричать;</p> <p>в) Попытаться выбраться из кабины самостоятельно.</p>	1	
7.	<p>Небезопасно гулять в одиночку с наступлением темноты, потому что:</p> <p>а) Будет скучно;</p> <p>б) Не будет видно дороги;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) Может подстеречь преступник.</p>	1	

8.	Ядовитый гриб: а) Опята; <input checked="" type="radio"/> б) Бледная поганка; в) Грузди.	1	
9.	Какие правила должен соблюдать пассажир? а) Садиться в автомобиль со стороны проезжей части; б) Разговаривать с водителем только во время движения; <input checked="" type="radio"/> в) Не высовывать в окно руку и тем более голову.	1	
10.	Какой сигнал является СПЕЦИАЛЬНЫМ для оповещения населения о самых опасных и чрезвычайных ситуациях а) «Тревога!» <input checked="" type="radio"/> б) «Внимание всем!» в) «Будьте внимательны!»	1	
Количество баллов		max 10	

Оценочные баллы: максимум – 10 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - 8.

Подпись членов жюри

№ 01

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« » 2024 г

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
7 - 8 класс**

Впишите свой код/шифр		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

— не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

— определите, наиболее верный и полный ответ;

— если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

— если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

— если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

— после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок		баллов (максимальная 40 баллов)
Оценка за Блок тестирования		баллов (максимальная 10 баллов)
Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР		баллов
<i>(максимально за теоретический тур 50 баллов)</i>		

Задание 1. Защита населения является важнейшей задачей РСЧС, орган государственной власти, а также местного самоуправления всех уровней, руководителей всех учреждений (в том числе и школ) и предприятий. Выполните задание:

А. Дайте полную характеристику термину «Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (РСЧС):

Вариант ответа:

Единая РС система предупреждения и ликвидации ЧС предназначается для предупреждения ЧС.

Б. Выберите только те задачи, которые также относятся к числу основных задач этой системы:

Вариант ответа:

<input checked="" type="checkbox"/>	Разработка правовых и экономических норм, связанных с защитой населения
<input type="checkbox"/>	Прогноз чрезвычайных ситуаций
<input checked="" type="checkbox"/>	Подготовка населения к действиям при чрезвычайных ситуациях
<input checked="" type="checkbox"/>	Сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения
<input checked="" type="checkbox"/>	Подготовка населения к действиям в ЧС
<input checked="" type="checkbox"/>	Ликвидация ЧС
<input type="checkbox"/>	Оценка и ликвидация социально-экономических последствий ЧС
<input checked="" type="checkbox"/>	Создание резервов финансовых и материальных ресурсов

Оценочные баллы: максимально – 15 баллов;
Фактически набранные баллы за задание - 12.
Подписи членов жюри

Задание 2. Наводнения относятся к опасным гидрологическим явлениям. Во многих районах нашей планеты в последнее время довольно часто происходят катастрофические наводнения. В нашей стране они занимают первое место среди стихийных бедствий по площади распространения и наносимому материальному ущербу. Выполните задание:

А. Заполните таблицу классификация наводнений, указав класс наводнения.

Вариант ответа:

Классы наводнений	Масштабы распространения наводнения	Повторяемость
Души	Наносят сравнительно незначительный ущерб. Охватывают небольшие прибрежные территории. Затопляется менее 10% сельскохозяйственных угодий. Почти не нарушают ритма жизни населения.	5-10 лет
Восане	Наносят ощутимый материальный и моральный ущерб, охватывают сравнительно большие земельные участки речных долин, затопливают примерно 10-15% сельскохозяйственных угодий. Существенно нарушают хозяйственный и бытовой уклад населения. Приводят к частичной эвакуации людей.	20-25 лет
3 Возможна	Наносят большой материальный ущерб, охватывая целые речные бассейны. Затопливают примерно 50-70% сельскохозяйственных угодий, некоторые населенные пункты. Парализуют хозяйственную деятельность и резко нарушают бытовой уклад населения. Приводят к необходимости массовой эвакуации населения и материальных ценностей из зоны затопления и защиты наиболее важных хозяйственных объектов	50-100 лет
1 Катастрофична	Наносят огромный материальный ущерб и приводят к гибели людей, охватывая громадные территории в пределах одной или нескольких речных систем. Затопляется более 70% сельскохозяйственных угодий, множество населенных пунктов, промышленных предприятий и инженерных коммуникаций. Полностью парализуется хозяйственная и производственная деятельность, временно изменяется жизненный уклад населения	100-200 лет

В. Укажите главные задачи разведки при наводнениях:

Вариант ответа:

- определить сроки восстановления угрозы
- выявить разлив, разливы, угрозы ЧС.
- установить места нахождения пострадавших.

Оценочные баллы: максимально - 15 баллов;
фактически набранные баллы за задание - 12
Подписи членов жюри

Задание 3. Укажите пять критериев определяющие здоровье человека.

Вариант ответа:

- нормальные физические и черепно-мозговые рефлексы
- отсутствие наркотических и др.

Оценочные баллы: максимально - 10 баллов;
фактически набранные баллы за задание - 6
Подписи членов жюри

Баллы за задания Теоретического блока			
№ задания	1	2	3
Кол-во баллов	12	12	6

Подписи председателя жюри

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Управлять велосипедом на дорогах Правилами дорожного движения, а также участвовать в туристических походах разрешается:</p> <p>А) с 12 лет Б) с 13 лет <input checked="" type="radio"/> В) с 14 лет Г) с 15 лет</p>	1	
2.	<p>При аварийной посадке самолета необходимо:</p> <p>А) выполнять указания командира корабля и экипажа Б) покинуть самолет до его полной остановки и отойти от самолета на расстояние не менее 100 метров <input checked="" type="radio"/> В) перечитать инструкцию об использовании аварийно-спасательного оборудования, расположении и обозначении аварийных выходов.</p>	1	
3.	<p>Как определить стороны света, находясь в лесу в безлунную ночь?</p> <p>А) по часам Б) по луне <input checked="" type="radio"/> В) по полярной звезде</p>	1	
4.	<p>При приспособлении человека к новым для него условиям жизни называется:</p> <p>А) интоксикацией <input checked="" type="radio"/> Б) акклиматизацией В) реакклиматизацией</p>	1	
5.	<p>Что может вам помочь не привлекать к себе внимание со стороны преступников:</p> <p>А) для повышения своего статуса среди сверстников, следует всегда держать на виду у всех мобильные телефоны, mp3-плееры, фото- и видеокамеры. <input checked="" type="radio"/> Б) скромная, опрятная одежда, без использования излишних аксессуаров</p>	1	

	В) использование яркого макияжа, обуви на высоком каблуке и минимального количества одежды.		
6.	Вести себя правильно на пляже – это значит: А) сильно разогрелись на солнышке, с разбегу окунуться в прохладную воду; Б) лежать на солнце до получения ровного и стойкого загара. В) находиться в воде и на берегу попеременно, не перегреваясь на солнце	1	
7.	Как правильно расшифровывается аббревиатура РСЧС? А) Российская служба по чрезвычайным ситуациям Б) Российская система чрезвычайного строительства В) Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	1	
8.	Производственные аварии и катастрофы относятся к: А) ЧС экологического характера; Б) ЧС природного характера; В) ЧС техногенного характера; Г) стихийным бедствиям.	1	
9.	Авария это ЧС: А) возникающая по техническим причинам, а также из-за случайных внешних воздействий на промышленном предприятии; Б) связанная с угрозой выброса опасного вещества; В) повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб.	1	
10.	Чем отличается катастрофа от аварии: А) наличием человеческих жертв, значительным ущербом; Б) воздействием поражающих факторов на людей; В) воздействием на природную среду.	1	
Количество баллов		max 10	

*Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;
фактически набранные баллы за Блок тестирования -*

Подпись председателя жюри

Подписи членов жюри

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« » 2024 г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
7 - 8 класс**

Впишите свой код/шифр		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

— не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

— определите, наиболее верный и полный ответ;

— если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

— если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

— если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

— после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок баллов (максимальная 40 баллов)

Оценка за Блок тестирования баллов (максимальная 10 баллов)

Оценка результата участника за **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР** баллов

(максимально за теоретический тур 50 баллов)

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. Защита населения является важнейшей задачей РСЧС, орган государственной власти, а также местного самоуправления всех уровней, руководителей всех учреждений (в том числе и школ) и предприятий. Выполните задание:

А. Дайте полную характеристику термину «Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (РСЧС):

Вариант ответа:

предназначена для предупреждений ЧП, а в случае их возникновения обеспечивает безопасность.

Б. Выберите только те задачи, которые также относятся к числу основных задач этой системы:

Вариант ответа:

<input checked="" type="checkbox"/>	Разработка правовых и экономических норм, связанных с защитой населения
<input checked="" type="checkbox"/>	Прогноз чрезвычайных ситуаций
<input type="checkbox"/>	Подготовка населения к действиям при чрезвычайных ситуациях
<input type="checkbox"/>	Сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения
<input checked="" type="checkbox"/>	Подготовка населения к действиям в ЧС
<input checked="" type="checkbox"/>	Ликвидация ЧС
<input type="checkbox"/>	Оценка и ликвидация социально-экономических последствий ЧС
<input type="checkbox"/>	Создание резервов финансовых и материальных ресурсов

Оценочные баллы: максимально – 15 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - 12

Подпись членов жюри _____

Задание 2. Наводнения относятся к опасным гидрологическим явлениям. Во многих районах нашей планеты в последнее время довольно часто происходят катастрофические наводнения. В нашей стране они занимают первое место среди стихийных бедствий по площади распространения и нанесенному материальному ущербу. Выполните задание:

А. Заполните таблицу классификация наводнений, указав класс наводнения.

Вариант ответа:

Классы наводнений	Масштабы распространения наводнения	Повторяемость
Низкие	Наносят сравнительно незначительный ущерб. Охватывают небольшие прибрежные территории. Затопляется менее 10% сельскохозяйственных угодий. Почти не нарушают ритма жизни населения.	5-10 лет
Высокие	Наносят ощутимый материальный и моральный ущерб, охватывают сравнительно большие земельные участки речных долин, затопливают примерно 10-15% сельскохозяйственных угодий. Существенно нарушают хозяйственный и бытовой уклад населения. Приводят к частичной эвакуации людей.	20-25 лет
Выдающиеся	Наносят большой материальный ущерб, охватывая целые речные бассейны. Затопливают примерно 50-70% сельскохозяйственных угодий, некоторые населенные пункты. Парализуют хозяйственную деятельность и резко нарушают бытовой уклад населения. Приводят к необходимости массовой эвакуации населения и материальных ценностей из зоны затопления и защиты наиболее важных хозяйственных объектов	50-100 лет
Катастрофические	Наносят огромный материальный ущерб и приводят к гибели людей, охватывая громадные территории в пределах одной или нескольких речных систем. Затопляется более 70% сельскохозяйственных угодий, множество населенных пунктов, промышленных предприятий и инженерных коммуникаций. Полностью парализуется хозяйственная и производственная деятельность, временно изменяется жизненный уклад населения	100-200 лет

Б. Укажите главные задачи разведки при наводнениях:

Вариант ответа:

- определять границы катастрофического затопления
- разведка маршрутов, эвакуация людей и т.д
- выявление матер. ценностей
- оборудывание причалов
- выбор и оборудывание площадок для вертолета
- _____
- _____

Оценочные баллы: максимально - 15 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 15

Подписи членов жюри

Задание 3. Укажите пять критериев определяющие здоровье человека.

Вариант ответа:

- отсутствие отклонений/болезней
- здоровое психическое состояние
- правильное поведение в обществе
- соблюдение норм и устоев
- понимание себя личностью и стилей жизни

Оценочные баллы: максимально - 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 10

Подписи членов жюри

№ задания	Баллы за задания Теоретического блока		3
	1	2	
Кол-во баллов	12	15	10

Подписи председателя жюри

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Управлять велосипедом на дорогах Правилами дорожного движения, а также участвовать в туристических походах разрешается:</p> <p>А) с 12 лет Б) с 13 лет <input checked="" type="radio"/> В) с 14 лет Г) с 15 лет</p>	1	
2.	<p>При аварийной посадке самолета необходимо:</p> <p><input checked="" type="radio"/> А) выполнять указания командира корабля и экипажа Б) покинуть самолет до его полной остановки и отойти от самолета на расстояние не менее 100 метров В) перечитать инструкцию об использовании аварийно-спасательного оборудования, расположении и обозначении аварийных выходов.</p>	1	
3.	<p>Как определить стороны света, находясь в лесу в безлунную ночь?</p> <p>А) по часам Б) по луне <input checked="" type="radio"/> В) по полярной звезде</p>	1	
4.	<p>При приспособлении человека к новым для него условиям жизни называется:</p> <p>А) интоксикацией <input checked="" type="radio"/> Б) акклиматизацией В) реакклиматизацией</p>	1	
5.	<p>Что может вам помочь не привлекать к себе внимание со стороны преступников:</p> <p>А) для повышения своего статуса среди сверстников, следует всегда держать на виду у всех мобильные телефоны, mp3-плееры, фото- и видеокамеры. <input checked="" type="radio"/> Б) скромная, опрятная одежда, без использования излишних аксессуаров</p>	1	

	В) использование яркого макияжа, обуви на высоком каблуке и минимального количества одежды.		
6.	Вести себя правильно на пляже – это значит: А) сильно разогрелись на солнышке, с разбегу окунуться в прохладную воду; Б) лежать на солнце до получения ровного и стойкого загара. <input checked="" type="radio"/> В) находиться в воде и на берегу попеременно, не перегреваясь на солнце	1	
7.	Как правильно расшифровывается аббревиатура РСЧС? <input checked="" type="radio"/> А) Российская служба по чрезвычайным ситуациям Б) Российская система чрезвычайного строительства В) Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	1	
8.	Производственные аварии и катастрофы относятся к: А) ЧС экологического характера; Б) ЧС природного характера; <input checked="" type="radio"/> В) ЧС техногенного характера; Г) стихийным бедствиям.	1	
9.	Авария это ЧС: <input checked="" type="radio"/> А) возникающая по техническим причинам, а также из-за случайных внешних воздействий на промышленном предприятии; Б) связанная с угрозой выброса опасного вещества; В) повлекшая за собой человеческие жертвы, ущерб.	1	
10	Чем отличается катастрофа от аварии: <input checked="" type="radio"/> А) наличием человеческих жертв, значительным ущербом; Б) воздействием поражающих факторов на людей; В) воздействием на природную среду.	1	
Количество баллов		<i>max 10</i>	

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - _____

Подпись председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« » 2024 г.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

9 класс

Впишите свой код/шифр		
	906	

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

определите, наиболее верный и полный ответ;

если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок _____ баллов (максимальная 30 баллов)

Оценка за Блок тестирования _____ баллов (максимальная 20 баллов)

Оценка результата участника за **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР** _____ баллов
(максимально за теоретический тур 50 баллов)

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. Интересы государства определяются незыблемостью конституционного строя, суверенитета и территориальной целостности России, политической, экономической стабильностью, безусловным обеспечением законности и поддержанием правопорядка, развитием равноправного и взаимовыгодного международного сотрудничества.

Заполните таблицу, указав наименование национальных интересов России:

Вариант ответа:

Наименование национальных интересов	Вид национальных интересов
	<ul style="list-style-type: none"> • в сохранении стабильности конституционного строя, институтов государственной власти; • в обеспечении гражданского мира и национального согласия, территориальной целостности, единства правового пространства, правопорядка; • в завершении процесса становления демократического общества; • в нейтрализации причин и условий, способствующих возникновению политического и религиозного экстремизма, этносепаратизма и их последствий; • социальных, межэтнических и религиозных конфликтов, терроризма.
торговля	<ul style="list-style-type: none"> • динамично развивающегося производства и рынка; • высокого уровня жизни народов России.
культура	<ul style="list-style-type: none"> • нравственных ценностей общества; • традиций патриотизма и гуманизма; • культурного и научного потенциала страны.
	<ul style="list-style-type: none"> • в обеспечении суверенитета; • в упрочении позиций России как великой державы — одного из влиятельных центров многополярного мира; • в развитии равноправных и взаимовыгодных отношений со всеми странами и интеграционными объединениями, прежде всего с государствами — участниками СНГ и традиционными партнёрами России; • в повсеместном соблюдении прав и свобод человека и недопустимости применения при этом двойных стандартов.

	<ul style="list-style-type: none"> • в защите её независимости, суверенитета, государственной и территориальной целостности; • в предотвращении военной агрессии против России и её союзников; • в обеспечении условий для мирного, демократического развития государства.
--	---

Оценочные баллы: максимально — 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 6

Подписи членов жюри

Задание 2. Выполните задание, указав стрелками соответствие ключевых понятий в области безопасности жизнедеятельности с соответствующей специальной терминологией.

Вариант ответа:



Оценочные баллы: максимально — 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - 10

Подписи членов жюри

Задание 3. В Конституции Российской Федерации определены правовые основы и наиболее значимые нормы по организации обороны государства и руководству Вооруженными силами РФ. В статье 59 Конституции отмечено: «Защита Отечества является долгом и обязанностью гражданина Российской Федерации». Выполните задание, указав, что относится к основным трансграничным угрозам:

Вариант ответа:

- преступность
- терроризм
-
-
-

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;
фактически набранные баллы за задание - 3 .
Подпись членов жюри _____

Баллы за задания Теоретического блока			
№ задания	1	2	3
Кол-во баллов	8	5	20

фактически набранные баллы за Теоретический блок - _____ .
Подпись председателя жюри _____
Подпись членов жюри _____

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1.	<p><i>Латинское название этого растения переводится как «здоровье», греки называли его «артемизия» в честь богини охоты Артемиды, напиток из него подносили победителям Олимпийских игр по бегу. Запах его укрепляет нервы и способствует крепкому сну. Целители называют это растение «матерью целебных трав».</i></p> <p>а) лимон; <input checked="" type="radio"/> б) полынь; в) лавр; г) чеснок.</p>	1	
2.	<p><i>Назовите систему, созданную в России для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций военного времени:</i></p> <p>а) система наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды; б) единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС; в) система сил и средств для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; <input checked="" type="radio"/> г) гражданская оборона</p>	1	
3.	<p><i>Как происходит заражение человека бычьим цепнем?</i></p> <p><input checked="" type="radio"/> а) при поедании недостаточно проваренного мяса крупного рогатого скота, содержащего финны этого червя; б) при питье воды из природных водоемов, на берегах которых осуществляется выпас скота; в) при поедании сырой рыбы или свежесоленой икры, в которой содержатся личинки цепня; г) при попадании в рот, а оттуда в кишечник яиц бычьего цепня вместе с плохо вымытыми овощами или недостаточной чистоте рук.</p>	1	
4.	<p><i>На вас напали и отняли у вас вещи. Ваши действия?</i></p> <p>а) приду домой и расскажу родителям, после чего позволю в милицию; <input checked="" type="radio"/> б) сразу сообщу в милицию о нападении и как можно подробнее изложу все, что со мной произошло; в) расскажу друзьям о нападении.</p>	1	

5.	<p>Начиная с 1 июля 2015 года, пешеходы обязаны иметь световозвращатели в следующем случае:</p> <p>а) всегда;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) в темное время суток или в условиях недостаточной видимости;</p> <p>в) при переходе дороги.</p>	1	
6.	<p>Вы пришли домой и заметили, что в квартире кто-то побывал (распахнута дверь, выбито окно и т. п.). Ваши действия:</p> <p>а) войдете в квартиру, осмотрите ее, установите, какие вещи исчезли, и сообщите об этом в милицию;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) не будете входить в квартиру, а вызовете милицию по телефону от соседей;</p> <p>в) войдете в квартиру и сразу сообщите в милицию по телефону 02.</p>	1	
7.	<p>Хроническим заболеванием дыхательных путей страдают:</p> <p>а) 30% курильщиков;</p> <p>б) 50% курильщиков;</p> <p>в) 65% курильщиков;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) 80% курильщиков;</p>	1	
8.	<p>Основным документом, регламентирующим борьбу с терроризмом, является:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Уголовный кодекс РФ</p> <p>б) Постановления и распоряжения Правительства РФ</p> <p>в) ФЗ «О противодействии терроризму»</p>	1	
9.	<p>Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?</p> <p>а) осуществление профилактики пожаров;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) спасение людей и имущества при пожарах, проведение аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим;</p> <p>в) участие в случае необходимости в ликвидации массовых беспорядков;</p> <p>г) участие в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.</p>	1	
10.	<p>По каким признакам определяются виды эвакуации?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) по видам населенного пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации;</p> <p>б) по длительности проведения, по времени начала проведения;</p> <p>в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам;</p> <p>г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским.</p>	1	

11	<p>Что из перечисленного не является функциями системы обеспечения пожарной безопасности?</p> <p>а) разработка и осуществление мер пожарной безопасности;</p> <p>б) создание пожарной охраны и организация ее деятельности;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) проведение аварийно-восстановительных работ после тушения пожаров;</p> <p>г) проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности.</p>	1	
12	<p>По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?</p> <p>а) по характерному запаху грецкого ореха;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) по характерному запаху миндаля;</p> <p>в) по характерному запаху кумина;</p> <p>г) по характерному запаху карри.</p>	1	
13	<p>Разрешается пешеходам переходить проезжую часть, если:</p> <p>а) регулировщик стоит к вам боком;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) регулировщик стоит к вам спиной;</p> <p>в) регулировщик стоит с вытянутой вверх рукой.</p>	1	
14	<p>Болезнь человека, вызываемая бактериями:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) ветряная оспа;</p> <p>б) газовая гангрена;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) паротит;</p> <p>г) полиомиелит.</p>	1	
Определите все правильные ответы			
15	<p>Для начальной стадии травматического шока характерны:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) бледность кожных покровов;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) неадекватное поведение, отсутствие критичности к своему состоянию и ситуации;</p> <p>в) апатия, адинамия;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) нормальный или повышенный уровень артериального давления;</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) психомоторное возбуждение;</p> <p>е) покраснение кожи лица и шеи;</p> <p>ж) резкое снижение уровня артериального давления;</p> <p>з) отсутствие пульса на сонной артерии.</p>	4	
16	<p>Выберите из предложенных вариантов зоны действия локальных систем оповещения?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) в районах размещения ядерно- и радиационно-опасных объектов;</p> <p>б) в районах размещения медико-опасных объектов;</p> <p>в) в районах размещения природно-опасных объектов;</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) в районах размещения химически опасных объектов;</p> <p>д) в зонах отчуждения атомных электростанций.</p>	2	
Количество баллов		max 20	

Оценочные баллы: максимально 20 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - 20.

Подпись председателя жюри

Подписи членов жюри

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

«23» *Сентября*, 2024 г.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

10-11 классов

Впишите свой код/шифр		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

– не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

– определите, наиболее верный и полный ответ;

– если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

– если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

– если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

– после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок 36 баллов (максимальная 40 баллов)

Оценка за Блок тестирования 10 баллов (максимальная 10 баллов)

Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР _____ баллов

(максимально за теоретический тур 50 баллов)

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. Выполните задание:

А. Какими причинами была вызвана перестройка в системе защиты населения от чрезвычайных ситуаций? Поясните свой ответ.

Вариант ответа:

- Содержимое большинства воинских частей гражданской обороны в сокращенном составе.
- Слабая обученность военнослужащих касательно помощи для
- Недостаточная укомплектованность частей и подразделений спасательным оборудованием.
- Недостаточная подготовка гражданской обороны к действию в мирное время.

Б. Заполните таблицу, указав отсутствующие элементы факторов ядерного взрыва.

Поражающий фактор	Характер воздействия	Негативные последствия	Основные способы защиты
Ударная волна	Область сильного ударного воздействия, который движется со сверхзвуковой скоростью.	Травмы, разрушения, поражения	Мелника, фронт. Сооружения, Склады местности.
Световое излучение.	Световой импульс, ударная волна	От ожогов кожи, коржелевые глаза, возгорание ВЗТ, МС, зданий и воздух сооружений.	Мелника, фронт. Сооружения, Склады местности.
Электромагнитный импульс Радиоактивное излучение.	Поток элементарных частиц и эл. маг. лучей.	Радиация, излучение, лучевая болезнь	Защищают убежища, противорадиационные укрытия, подвалы и другие защитные сооружения, имеющие со всех сторон защитные толщ.

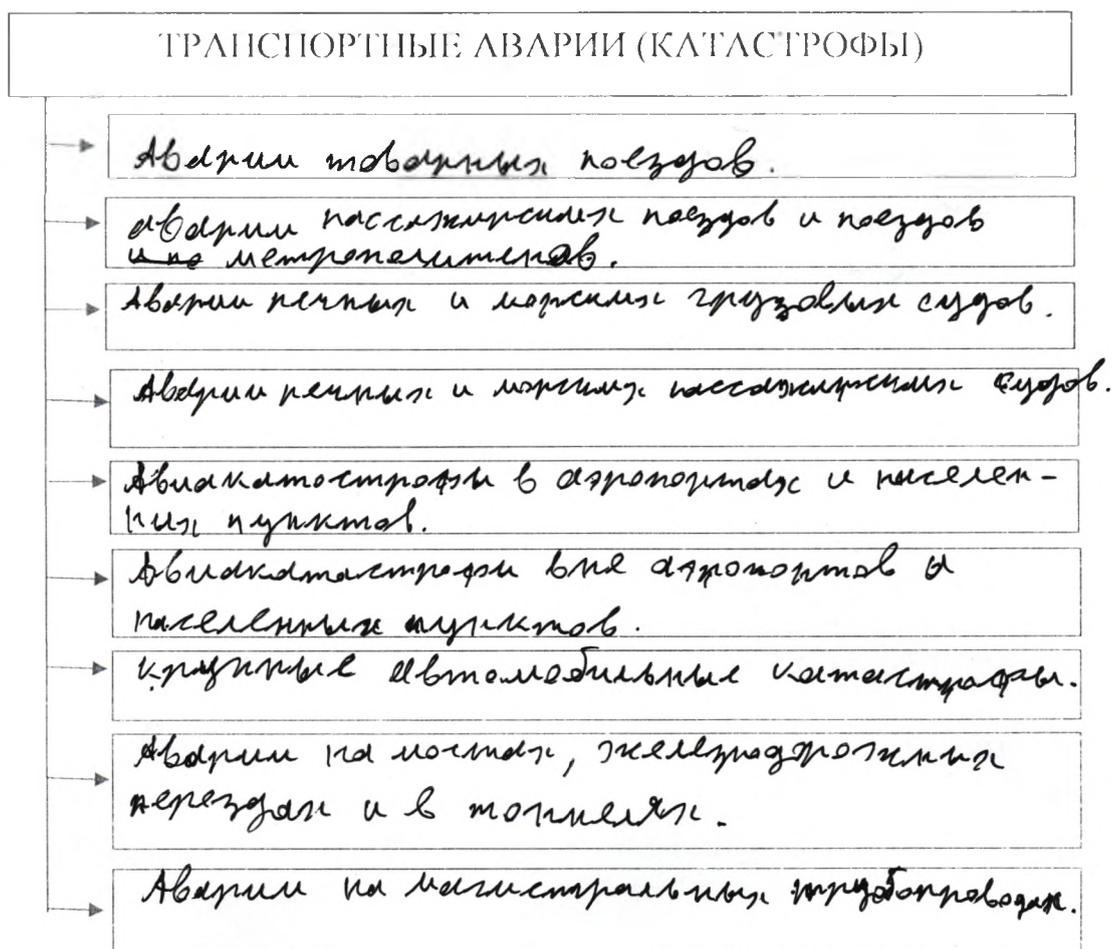
Электро-магнитный излучение.	Кратковременное магнитное поле, повышенное электромагнитное излучение.	Назрительные функции, подумайте и подумайте. Созрительный и ком. Структур. Подумайте. ОДА, ораганов.	Естественные укрытия (овраги, канавы, противоположные по отношению к взрыву скаты холмов и другие неровности местности, ослабляющие проникающую радиацию примерно в 1,5 раза (канавы, овраги) и в 5-10 раз (противоположные скаты холмов).
------------------------------	--	--	--

Оценочные баллы: максимально — 15 баллов;
фактически набранные баллы за задание —
Подпись членов жюри

Задание 2. Человечество столкнулось с чрезвычайными ситуациями техногенного характера значительно позже, чем с чрезвычайными ситуациями природного характера. Мы знаем, что в оболочках Земли (в литосфере, атмосфере, гидросфере и биосфере) постоянно происходит обмен веществ и энергии, который приводит к возникновению различных природных явлений. Чрезвычайные ситуации техногенного характера возникают в процессе производственной деятельности человека. Выполните задание:

А) заполните схему классификаций транспортных аварий (катастроф).

Вариант ответа:



Б) Укажите, что нужно сделать каждому, чтобы обеспечить личную безопасность и безопасность членов своей семьи на случай возникновения чрезвычайной ситуации техногенного характера?

1. Уметь изготавлявать по потребности средства индивидуальной защиты.
2. Предусмотреть минимальный набор первой необходимости.
3. Оказать помощь больным и травмированным.

Оценочные баллы: максимально – 13 баллов;

фактически набранные баллы за задание -

Подписи членов жюри

Задание 3. В настоящее время цели и задачи гражданской обороны определяются системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики, проводимой государством для обеспечения национальной безопасности и сохранения обороноспособности страны. Выполните задание:

А) Укажите основные направления развития гражданской обороны в современных условиях:

Вариант ответа:

- Повышение устойчивости систем функционирования.
- Разработка новых средств индивидуальной защиты.
- Повышение систем функционирования.
-
-
-
-

Оценочные баллы: максимально – 7 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 3.

Подписи членов жюри

Задание 4. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), — это группа инфекционных болезней, возбудители которых передаются преимущественно половым путем. В настоящее время таких инфекций

насчитывается свыше 20. По данным ВОЗ, в мире каждый год регистрируется около 300 млн случаев ИППП.

Заполните таблицу наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем, указав вид ИППП.

Вариант ответа:

Виды ИППП	Причины и природа происхождения
Фактосидоз ВИЧ	Заражение происходит при тесном контакте с больным. Наиболее частый путь заражения — половой контакт, но возможен и бытовой, когда заражение происходит при поцелуе, пользовании предметами домашнего обихода (зубная щетка, ложка), которыми до этого пользовался больной, курении одной сигареты с больным.
Гонорея.	Заболевание, вызываемое гонококком. Передается, как правило, половым путем от больного гонореей или от бактерии носителя. Во время контакта гонококк попадает на слизистую оболочку половых органов и мочеиспускательного канала и вызывает местное воспаление. Возможно и бытовое заражение.
Герпес.	Он передается половым путем и вызывает высыпания — язвы на половых органах и вокруг них. Такие высыпания могут появляться каждые несколько недель и длиться несколько дней, потом могут на долгое время исчезнуть. Однако даже после полного заживания вирус остается в организме и вызывает периодические обострения.
Коронавирус Хламидиоз.	Болезнь, возбудителем которой является микроорганизм, называемый хламидией (паразитирует преимущественно в мочеполовых органах). Признаки болезни проявляются через 1—4 недели после заражения. У мужчин они те же, что при гонорее. У женщин эта болезнь часто протекает незамеченной.

Оценочные баллы: максимально 5 баллов:

фактически набранные баллы за задание - 5

Подпись членов жюри

Баллы за задания Теоретического блока				
№ задания	1	2	3	4
Кол-во баллов				

Подписи председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	<p>Нарушения биологических ритмов часто приводит:</p> <p><input type="radio"/> а) к неврозам, раздражительности, усталости;</p> <p><input type="radio"/> б) к атеросклерозу, увеличению аппетита;</p> <p><input type="radio"/> в) к гиподинамии, изменению настроения.</p>	1	
2	<p>Сон-это один из главных факторов здоровья. Какие существуют фазы сна у человека:</p> <p><input type="radio"/> а) короткий, затяжной;</p> <p><input type="radio"/> б) стремительный, медленный;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) медленный, быстрый;</p>	1	
3	<p>Вместимость защитного сооружения определяют исходя из нормы:</p> <p><input type="radio"/> а) 0,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,4 кв. м. — при трехъярусном расположении;</p> <p><input type="radio"/> б) 1,0 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,8 кв. м. — при трехъярусном расположении;</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) 1,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 1,0 кв. м. — при трехъярусном расположении.</p>	1	
4	<p>Первые испытания ядерного оружия произошли:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) 16 июля 1945 г.;</p> <p><input type="radio"/> б) 27 декабря 1918 г.;</p> <p><input type="radio"/> в) 6 августа 1942 г.;</p>	1	
5	<p>Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно?</p> <p><input type="radio"/> а) сепсис (заражение крови)</p> <p><input type="radio"/> б) инфицирование раны и воспаление</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия)</p> <p><input type="radio"/> г) анафилактический (аллергический) шок</p>	1	
6	<p>Какая повязка накладывается при повреждении уха?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) шапочка</p> <p><input type="radio"/> б) спиральная</p> <p><input type="radio"/> в) працевидная</p>	1	

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« 23 » сентября 2024 г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
10-11 классов**

Впишите свой код/шифр		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

— не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

определите, наиболее верный и полный ответ;

если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

— если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений:

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок	32	баллов (максимальная 40 баллов)	
Оценка за Блок тестирования	10	баллов (максимальная 10 баллов)	
Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР			баллов
(максимально за теоретический тур 50 баллов)			

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. Выполните задание:

А. Какими причинами была вызвана перестройка в системе защиты населения от чрезвычайных ситуаций? Поясните свой ответ.

Вариант ответа:

- Содержание большинства военных частей в сокращённом составе
- Свободная деятельность военнослужащих дежу
- Недостаточная укомплектованность частей и подразделений оборудованием
- Недостаточная подготовка гражданской обороны к действиям в мирное время

Б. Заполните таблицу, указав отсутствующие элементы факторов ядерного взрыва.

Поражающий фактор	Характер воздействия	Негативные последствия	Основные способы защиты
Ударная волна	Сильно сжатый воздух, движущийся со сверхзвуковой скоростью	Травмы, разрушения, поражения	укрытие в каменных, кирпичах, полах
Световое излучение	Световой импульс, ударная волна	Ожог кожи, поражения глаз, возгорание зданий и сооружений.	любая преграда, создающая тень, защищает от его тушеи, дождь, снег, туман, задымлённый воздух
Радиоактивное заражение	Поток элементарных частиц и электромагнитных лучей.	Радиация, излучение, лучевая болезнь	Защищают убежища, противорадиационные укрытия, подвалы и другие защитные сооружения, имеющие со всех сторон защитные толщи.

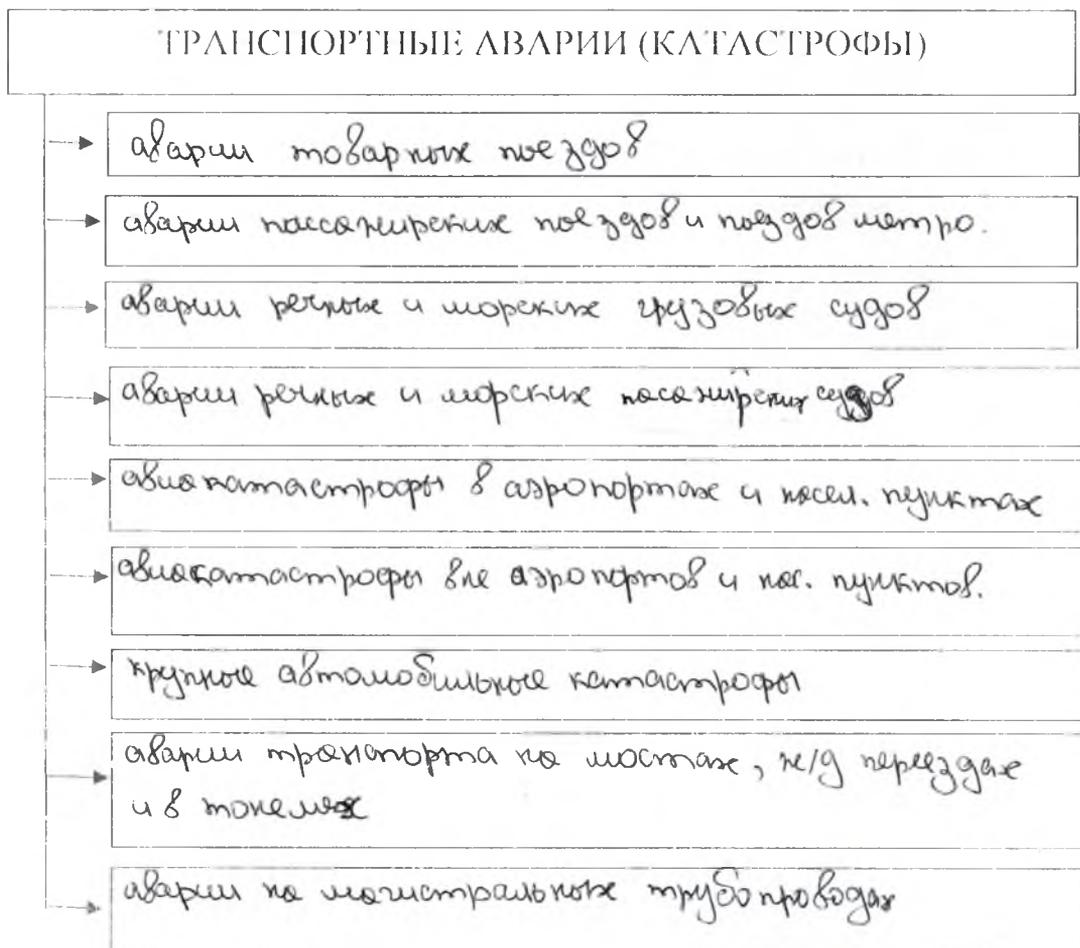
<p>Электромагнитный шум.</p>	<p>Гравитационное магнитное поле, электромагнитное излучение</p>	<p>вывод из строя радиоэлектронной аппаратуры</p>	<p>Естественные укрытия (овраги, канавы, противоположные по отношению к взрыву скаты холмов и другие неровности местности, ослабляющие проникающую радиацию примерно в 1,5 раза (канавы, овраги) и в 5-10 раз (противоположные скаты холмов).</p>
------------------------------	--	---	---

Оценочные баллы: максимально — 15 баллов;
 фактически набранные баллы за задание - 12
 Подписи членов жюри

Задание 2. Человечество столкнулось с чрезвычайными ситуациями техногенного характера значительно позже, чем с чрезвычайными ситуациями природного характера. Мы знаем, что в оболочках Земли (в литосфере, атмосфере, гидросфере и биосфере) постоянно происходит обмен веществ и энергии, который приводит к возникновению различных природных явлений. Чрезвычайные ситуации техногенного характера возникают в процессе производственной деятельности человека. Выполните задание:

А) заполните схему классификаций транспортных аварий (катастроф).

Вариант ответа:



Б) Укажите, что нужно сделать каждому, чтобы обеспечить личную безопасность и безопасность членов своей семьи на случай возникновения чрезвычайной ситуации техногенного характера?

1. Уметь устанавливать протекание средств индивидуальной защиты
2. Предусмотреть минимальный набор предметов первой необходимости
3. Создать помещенья в сборных базах, прятарельеи.

Оценочные баллы: максимально – 13 баллов;
фактически набранные баллы за задание – 13 .
Подписи членов жюри

Задание 3. В настоящее время цели и задачи гражданской обороны определяются системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики, проводимой государством для обеспечения национальной безопасности и сохранения обороноспособности страны. Выполните задание:

А) Укажите основные направления развития гражданской обороны в современных условиях:

Вариант ответа:

- Развитие и внедрение новых технологий
- Развитие многобаритных средств индивидуальной защиты
- Повышение устойчивости систем функционирования
- _____
- _____
- _____
- _____

Оценочные баллы: максимально – 7 баллов;
фактически набранные баллы за задание – 5 .
Подписи членов жюри

Задание 4. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), — это группа инфекционных болезней, возбудители которых передаются преимущественно половым путем. В настоящее время таких инфекций

<i>Баллы за задания Теоретического блока</i>				
<i>№ задания</i>	1	2	3	4
<i>Кол-во баллов</i>				

Подписи председателя жюри

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. баллы	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Нарушения биологических ритмов часто приводит: <input type="radio"/> а) к неврозам, раздражительности, усталости; <input type="radio"/> б) к атеросклерозу, увеличению аппетита; <input type="radio"/> в) к гиподинамии, изменению настроения.	1	
2	Сон-это один из главных факторов здоровья. Какие существуют фазы сна у человека: <input type="radio"/> а) короткий, затяжной; <input type="radio"/> б) стремительный, медленный; <input checked="" type="radio"/> в) медленный, быстрый;	1	
3	Вместимость защитного сооружения определяют исходя из нормы: <input type="radio"/> а) 0,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,4 кв. м. при трехъярусном расположении; <input type="radio"/> б) 1,0 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,8 кв. м. — при трехъярусном расположении; <input checked="" type="radio"/> в) 1,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 1,0 кв. м. — при трехъярусном расположении.	1	
4	Первые испытания ядерного оружия произошли: <input type="radio"/> а) 16 июля 1945 г.; <input type="radio"/> б) 27 декабря 1918 г.; <input checked="" type="radio"/> в) 6 августа 1942 г.;	1	
5	Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно? <input checked="" type="radio"/> а) сепсис (заражение крови) <input type="radio"/> б) инфицирование раны и воспаление <input type="radio"/> в) попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия) <input type="radio"/> г) анафилактический (аллергический) шок	1	
6	Какая повязка накладывается при повреждении лба? <input checked="" type="radio"/> а) шапочка <input type="radio"/> б) спиральная <input type="radio"/> в) працевидная	1	

насчитывается свыше 20. По данным ВОЗ, в мире каждый год регистрируется около 300 млн случаев ИППП.

Заполните таблицу наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем, указав вид ИППП.

Вариант ответа:

Виды ИППП	Причины и природа происхождения
Вич	Заражение происходит при тесном контакте с больным. Наиболее частый путь заражения — половой контакт, но возможен и бытовой, когда заражение происходит при поцелуе, использовании предметов домашнего обихода (зубная щетка, ложка), которыми до этого пользовался больной, курении одной сигареты с больным.
Гонорея	Заболевание, вызываемое гонококком. Передается, как правило, половым путем от больного гонореей или от бактерии носителя. Во время контакта гонококк попадает на слизистую оболочку половых органов и мочеиспускательного канала и вызывает местное воспаление. Возможно и бытовое заражение.
Сифилис Сифилис	Он передается половым путем и вызывает высыпания — язвы на половых органах и вокруг них. Такие высыпания могут появляться каждые несколько недель и длиться несколько дней, потом могут на долгое время исчезнуть. Однако даже после полного заживания вирус остается в организме и вызывает периодические обострения.
Хламидиоз	Болезнь, возбудителем которой является микроорганизм, называемый хламидией (паразитирует преимущественно в мочеполовых органах). Признаки болезни проявляются через 1—4 недели после заражения. У мужчин они те же, что при гонорее. У женщин эта болезнь часто протекает незамеченной.

Оценочные баллы: максимально — 5 баллов;

фактически набранные баллы за задание - _____

Подпись членов жюри _____

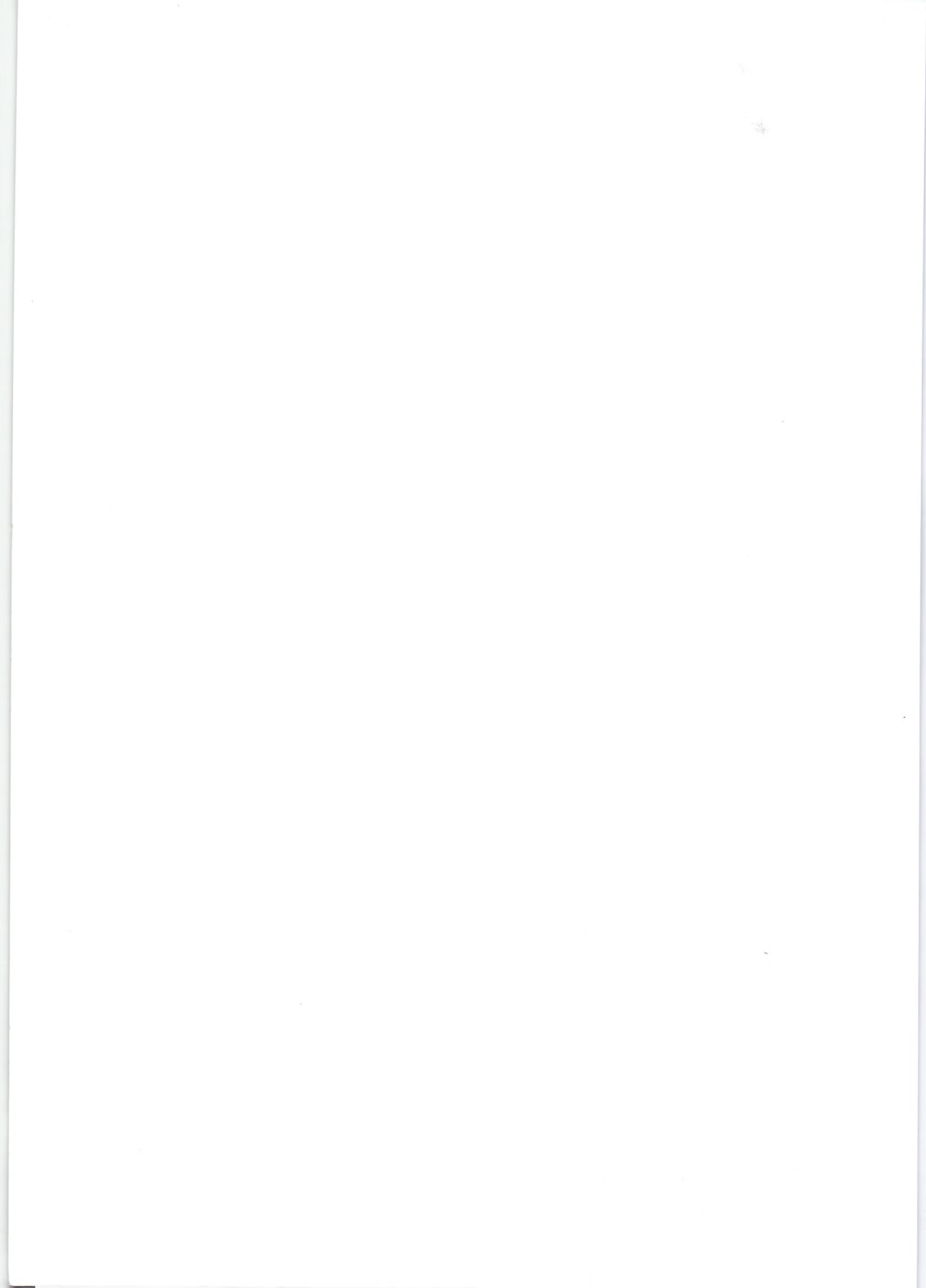
7	<p>Общевойсковой защитный комплект, легкий защитный костюм Л-1 и защитную фильтрующую одежду не используют:</p> <p>а) только в комплекте с фильтрующими противогазами; б) только в комплекте с изолирующими противогазами; в) только в комплекте с кислородно-изолирующими противогазами г) с аппаратами на сжатом воздухе</p>	1	
8	<p>Семь недель стоял Батый с ордой под стенами города – и семь недель защитники отбивали все его приступы. Батый прозвал этот город «злым городом». Как называется этот город?</p> <p>а) Козельск; б) Новгород; в) Смоленск; г) Калуга</p>	1	
9	<p>Каким нормативным правовым документом вводится военное положение на отдельных местностях Российской Федерации:</p> <p>а) Федеральным законом б) Указом Президента Российской Федерации в) Постановлением Правительства Российской Федерации г) Федеральным конституционным законом д) Директивой Министра обороны Российской Федерации</p>	1	
10	<p>Укажите документ, в котором определена «...система официально принятых в государстве взглядов на подготовку к вооружённой защите и вооружённую защиту Российской Федерации».</p> <p>а) Федеральный закон «О безопасности» б) Федеральный закон «Об обороне» в) Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года</p>	1	
Количество баллов		max 10	

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - _____

Подпись председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____



**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)**

« » 2024 г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
10-11 классов**

Впишите свой код/шифр		

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;

определите, наиболее верный и полный ответ;

если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;

после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Время выполнения задания составляет 45 минут.

Желаем вам успеха!

Оценка за Теоретический блок 32 баллов (максимальная 40 баллов)

Оценка за Блок тестирования 10 баллов (максимальная 10 баллов)

Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР _____ баллов

(максимально за теоретический тур 50 баллов)

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. Выполните задание:

А. Какими причинами была вызвана перестройка в системе защиты населения от чрезвычайных ситуаций? Поясните свой ответ.

Вариант ответа:

- содержание большинства воинских частей гражданской обороны в окрестностях состава
- слабая обученность военнослужащих спасательной службе.
- недостаточная укомплектованность частей и подразделений спасательными оборудованием
- недостаточная подготовка гр. обороны к действиям в мирное время.

Б. Заполните таблицу, указав отсутствующие элементы факторов ядерного взрыва.

Поражающий фактор	Характер воздействия	Негативные последствия	Основные способы защиты
Ударная волна	ударная волна	Травмы, разрушения, поражения	укрыться, подвалы.
Световое излучение	Световой импульс, ударная волна	слепота	укрыться, подвалы.
Радиационное излучение.	поражение радиацией территории	Радиация, излучение, лучевая болезнь	Защищают убежища, противорадиационные укрытия, подвалы и другие защитные сооружения, имеющие со всех сторон защитные толщи.

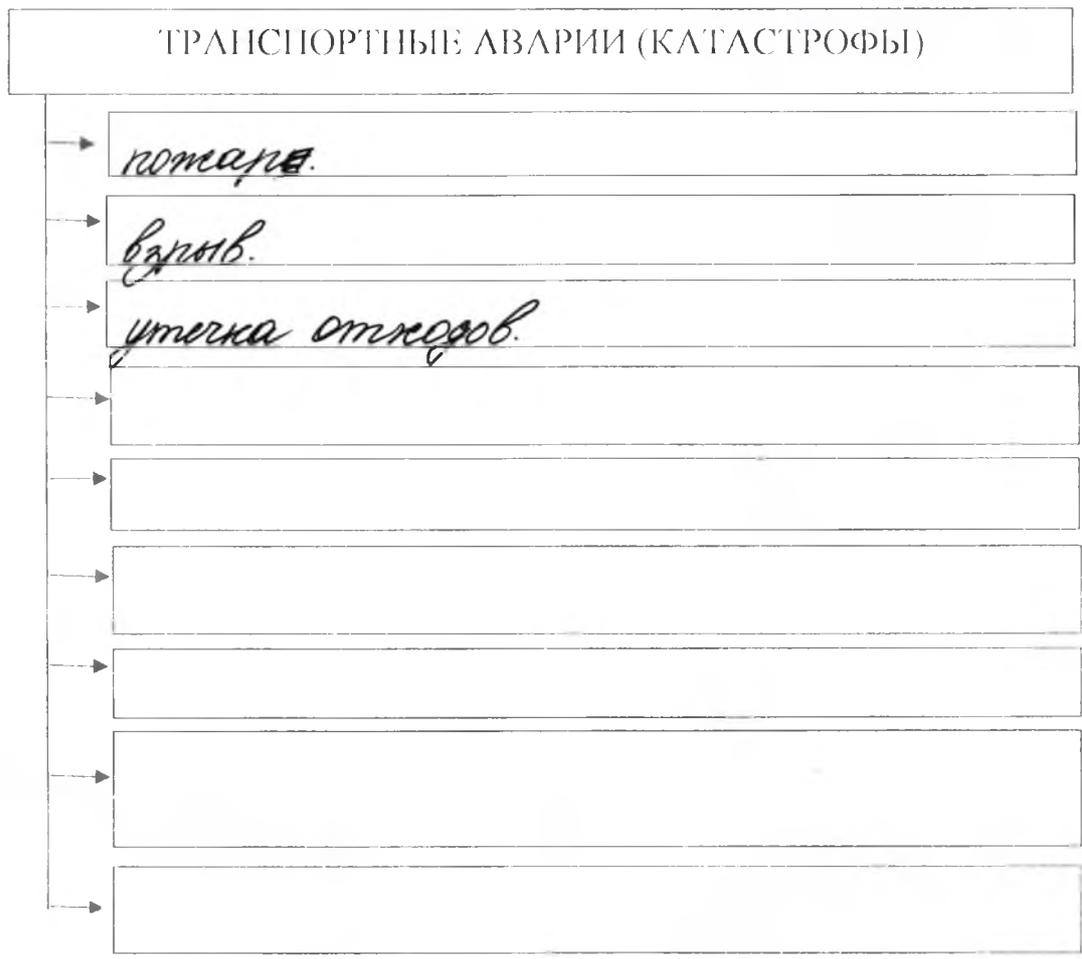
взрыв.	ударная волна	травмы, разрушения, поражение.	Естественные укрытия (овраги, канавы, противоположные по отношению к взрыву скаты холмов и другие неровности местности, ослабляющие проникающую радиацию примерно в 1,5 раза (канавы, овраги) и в 5-10 раз (противоположные скаты холмов).
--------	---------------	--------------------------------	--

Оценочные баллы: максимально — 15 баллов;
 фактически набранные баллы за задание - 15
 Подписи членов жюри

Задание 2. Человечество столкнулось с чрезвычайными ситуациями техногенного характера значительно позже, чем с чрезвычайными ситуациями природного характера. Мы знаем, что в оболочках Земли (в литосфере, атмосфере, гидросфере и биосфере) постоянно происходит обмен веществ и энергии, который приводит к возникновению различных природных явлений. Чрезвычайные ситуации техногенного характера возникают в процессе производственной деятельности человека. Выполните задание:

А) заполните схему классификаций транспортных аварий (катастроф).

Вариант ответа:



Б) Укажите, что нужно сделать каждому, чтобы обеспечить личную безопасность и безопасность членов своей семьи на случай возникновения чрезвычайной ситуации техногенного характера?

1. *подготовить тревожный чемоданчик*
2. *подготовить план эвакуации*
3. *внимательно слушать информацию, передаваемую по телевизору*

Оценочные баллы: максимально - 13 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 10

Подпись членов жюри

Задание 3. В настоящее время цели и задачи гражданской обороны определяются системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики, проводимой государством для обеспечения национальной безопасности и сохранения обороноспособности страны. Выполните задание:

А) Укажите основные направления развития гражданской обороны в современных условиях:

Вариант ответа:

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Оценочные баллы: максимально - 7 баллов;

фактически набранные баллы за задание - 0

Подпись членов жюри

Задание 4. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), — это группа инфекционных болезней, возбудители которых передаются преимущественно половым путем. В настоящее время таких инфекций

насчитывается свыше 20. По данным ВОЗ, в мире каждый год регистрируется около 300 млн случаев ИППП.

Заполните таблицу наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем, указав вид ИППП.

Вариант ответа:

Виды ИППП	Причины и природа происхождения
сифилис	Заражение происходит при тесном контакте с больным. Наиболее частый путь заражения — половой контакт, но возможен и бытовой, когда заражение происходит при поцелуе, пользовании предметами домашнего обихода (зубная щетка, ложка), которыми до этого пользовался больной, курении одной сигареты с больным.
гонорея	Заболевание, вызываемое гонококком. Передается, как правило, половым путем от больного гонореей или от бактерии носителя. Во время контакта гонококк попадает на слизистую оболочку половых органов и мочеиспускательного канала и вызывает местное воспаление. Возможно и бытовое заражение.
сифилис	Он передается половым путем и вызывает высыпания — язвы на половых органах и вокруг них. Такие высыпания могут появляться каждые несколько недель и длиться несколько дней, потом могут на долгое время исчезнуть. Однако даже после полного заживания вирус остается в организме и вызывает периодические обострения.
хламидиоз	Болезнь, возбудителем которой является микроорганизм, называемый хламидией (паразитирует преимущественно в мочеполовых органах). Признаки болезни проявляются через 1—4 недели после заражения. У мужчин они те же, что при гонорее. У женщин эта болезнь часто протекает незамеченной.

Оценочные баллы: максимально — 5 баллов;
фактически набранные баллы за задание — 5.

Подпись членов жюри

Баллы за задания Теоретического блока				
№ задания	1	2	3	4
Кол-во баллов				

Подписи председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1	Нарушения биологических ритмов часто приводит: <input type="radio"/> а) к неврозам, раздражительности, усталости; <input type="radio"/> б) к атеросклерозу, увеличению аппетита; <input type="radio"/> в) к гиподинамии, изменению настроения.	1	
2	Сон-это один из главных факторов здоровья. Какие существуют фазы сна у человека: <input type="radio"/> а) короткий, затяжной; <input type="radio"/> б) стремительный, медленный; <input checked="" type="radio"/> в) медленный, быстрый;	1	1
3	Вместимость защитного сооружения определяют исходя из нормы: <input type="radio"/> а) 0,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,4 кв. м. — при трехъярусном расположении; <input type="radio"/> б) 1,0 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 0,8 кв. м. — при трехъярусном расположении; <input checked="" type="radio"/> в) 1,5 кв. м. в отсеке на одного человека при двухъярусном расположении и 1,0 кв. м. — при трехъярусном расположении.	1	
4	Первые испытания ядерного оружия произошли: <input checked="" type="radio"/> а) 16 июля 1945 г.; <input type="radio"/> б) 27 декабря 1918 г.; <input type="radio"/> в) 6 августа 1942 г.;	1	
5	Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно? <input checked="" type="radio"/> а) сепсис (заражение крови) <input type="radio"/> б) инфицирование раны и воспаление <input type="radio"/> в) попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия) <input type="radio"/> г) анафилактический (аллергический) шок	1	
6	Какая повязка накладывается при повреждении лба? <input checked="" type="radio"/> а) шапочка <input type="radio"/> б) кефиральная <input type="radio"/> в) працевидная	1	

7	<p>Общевойсковой защитный комплект, легкий защитный костюм Л-1 и защитную фильтрующую одежду используют:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) только в комплекте с фильтрующими противогазами;</p> <p><input type="radio"/> б) только в комплекте с изолирующими противогазами;</p> <p><input type="radio"/> в) только в комплекте с кислородно-изолирующими противогазами</p> <p><input type="radio"/> г) с аппаратами на сжатом воздухе</p>	1	
8	<p>Семь недель стоял Батый с ордой под стенами города – и семь недель защитники отбивали все его приступы. Батый прозвал этот город «злым городом». Как называется этот город?</p> <p><input type="radio"/> а) Козельск;</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) Новгород;</p> <p><input type="radio"/> в) Смоленск;</p> <p><input type="radio"/> г) Калуга</p>	1	
9	<p>Каким нормативным правовым документом вводится военное положение на отдельных местностях Российской Федерации:</p> <p><input type="radio"/> а) Федеральным законом</p> <p><input type="radio"/> б) Указом Президента Российской Федерации</p> <p><input type="radio"/> в) Постановлением Правительства Российской Федерации</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) Федеральным конституционным законом</p> <p><input type="radio"/> д) Директивой Министра обороны Российской Федерации</p>	1	
10	<p>Укажите документ, в котором определена «...система официально принятых в государстве взглядов на подготовку к вооружённой защите и вооружённую защиту Российской Федерации».</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) Федеральный закон «О безопасности»</p> <p><input type="radio"/> б) Федеральный закон «Об обороне»</p> <p><input type="radio"/> в) Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года</p>	1	
Количество баллов		max 10	

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - 10 .

Подпись председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____

