

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ ПО ПРЕДМЕТУ
«ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ
РОДИНЫ»**

2026-2027 уч.год

Муниципальный этап



Основы безопасности и защиты Родины (Основы безопасности жизнедеятельности)

Основными целями олимпиады по ОБЗР являются:

- ✓ выявление и развитие у участников олимпиады творческих способностей;
- ✓ развитие знаний участников об основах безопасности личности, общества и государства; основах комплексной безопасности; защите населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций; основах противодействия экстремизму и терроризму в Российской Федерации; основах медицинских знаний, здорового образа жизни и оказании первой помощи; основах обороны государства; правовых основах военной службы; элементах начальной военной подготовки; военно-профессиональной деятельности;
- ✓ совершенствование умений участников оценивать ситуации, опасные для жизни и здоровья; действовать в чрезвычайных ситуациях различного генезиса; использовать средства индивидуальной и коллективной защиты; оказывать первую помощь пострадавшим.

<https://vserosolimp.edsoo.ru/osnovybezopasn>

Основы безопасности и защиты Родины (Основы безопасности жизнедеятельности)



Основные задачи олимпиады по ОБЗР:

- ✓ определение уровня теоретической и практической подготовленности участников, обеспечивающего успешные действия при решении вопросов личной и общественной безопасности; умений оказания само- и взаимопомощи;
- ✓ способности систематизировать знания по вопросам безопасности жизнедеятельности и эффективно применять их в повседневной жизни;
- ✓ развитие бдительности, осмотрительности, разумной осторожности и ориентированности (установки) на выявление и принятие во внимание различных негативных факторов при оценке угроз и опасностей и преодоление их трудностей;
- ✓ совершенствование правового, нравственного, эстетического и экономического понимания задач безопасности жизнедеятельности;
- ✓ формирование у участников культуры безопасности жизнедеятельности в современном мире, навыков здорового, безопасного образа жизни, понимание рисков и угроз современного мира;
- ✓ формирование общественного мнения в поддержку всероссийской олимпиады школьников по ОБЗР и вовлечения в нее возможно большего числа обучающихся образовательных организаций Российской Федерации.

<https://vserosolimp.edsoo.ru/osnovybezopasn>

Программа ВОШ по ОБЗР (муниципальный этап)

1. Теоретический тур – ____ **ноября** (90 минут).
2. Практический тур – ____ **ноября** (расчетное время зависит от количества участников), (на одного участника не более 20 минут).

Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий (Требования к организации и проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников в 2026-2027 учебном году по ОБЗР.):

- 3.4. По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение олимпиадных заданий, которая не должна превышать 150 баллов.
- 3.5. По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 150 баллов.
- 3.6. Методика перевода итогового результата участника в 100-балльную систему. Итоговая оценка участника муниципального этапа ВсОШ по ОБЗР определяется как результат деления суммы баллов, полученных за выполнение всех олимпиадных заданий теоретического и практического туров на 3, и не должна превышать 100 баллов.

Литература (используемая для подготовки пакетов на муниципальном этапе 2025-2026 гг.)

1. Основы безопасности жизнедеятельности: 8-9-е классы: учебник: в 2 частях; 3-е издание, переработанное, 8-9 классы / Ч.1 Рудаков Д. П., Приорова Е. М., Позднякова О. В. и другие; под науч. ред. Шойгу Ю.С. Ч.2 Куличенко Т.В., Костюк Г.П., Дежурный Л.И. и другие; под науч. ред. Шойгу Ю.С., АО «Издательство «Просвещение» (срок действия – до 22 апреля 2027 г.).
2. Основы безопасности жизнедеятельности: 5-й класс: учебник, 3-е издание, переработанное, 5 класс/ Хренников Б.О., Гололобов Н. В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 апреля 2027 г.).
3. Основы безопасности жизнедеятельности: 6-й класс: учебник, 3-е издание, переработанное, 6 класс/ Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 апреля 2027 г.).
4. Основы безопасности жизнедеятельности: 7-й класс: учебник, 3-е издание, переработанное, 7 класс/ Хренников Б. О., Гололобов Н. В., Лыняная Л. И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия — до 25 апреля 2027 г.).
5. Основы безопасности жизнедеятельности: 8-й класс: учебник, 3-е издание, переработанное, 8 класс/ Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 апреля 2027 г.).
6. Основы безопасности жизнедеятельности: 9-й класс: учебник, 3-е издание, переработанное, 9 класс/ Хренников Б. О., Гололобов Н.В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., Акционерное общество «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 апреля 2027 г.).
7. Основы безопасности жизнедеятельности, 5-7 классы/ Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В. и другие, ООО Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 сентября 2025 г.).
8. Основы безопасности жизнедеятельности, 8-9 классы/ Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Сидоренко Л.В. и другие, ООО Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 сентября 2025 г.).
9. Основы безопасности жизнедеятельности, 10 класс/ Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство «Просвещение» (срок действия – до 25 июня 2026 г.).
10. Основы безопасности жизнедеятельности, 11 класс/ Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Лыняная Л.И., Маслов М.В.; под ред. Егорова С.Н., АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 июня 2026 г.).
11. Основы безопасности жизнедеятельности, 10-11 классы/ Ким С.В., Горский В.А., ООО Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; АО «Издательство “Просвещение”» (срок действия – до 25 сентября 2025 г.).

Федеральный перечень учебников

1.1.2.19.	Основы безопасности и защиты Родины (учебный предмет)			
1.1.2.19.1.1.	Основы безопасности жизнедеятельности: 8 - 9-е классы: учебник: в 2 частях; 3-е издание, переработанное	Часть 1: Рудаков Д.П., Приорова Е.М., Позднякова О.В. и другие; под научной редакцией Шойгу Ю.С. Часть 2: Куличенко Т.В., Костюк Г.П., Дежурный Л.И. и другие; под научной редакцией Шойгу Ю.С.	8-9	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
1.1.2.19.2.1.	Основы безопасности жизнедеятельности: 5-й класс: учебник; 3-е издание, переработанное	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льяная Л.И. и другие; под редакцией Егорова С.Н.	5	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
1.1.2.19.2.2.	Основы безопасности жизнедеятельности: 6-й класс: учебник; 3-е издание, переработанное	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льяная Л.И. и другие; под редакцией Егорова С.Н.	6	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
1.1.2.19.2.3.	Основы безопасности жизнедеятельности: 7-й класс: учебник; 3-е издание, переработанное	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льяная Л.И. и другие; под редакцией Егорова С.Н.	7	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
1.1.2.19.2.4.	Основы безопасности жизнедеятельности: 8-й класс: учебник; 3-е издание, переработанное	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льяная Л.И. и другие; под редакцией Егорова С.Н.	8	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
1.1.2.19.2.5.	Основы безопасности жизнедеятельности: 9-й класс: учебник; 3-е издание, переработанное	Хренников Б.О., Гололобов Н.В., Льяная Л.И. и другие; под редакцией Егорова С.Н.	9	Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Бланк заданий

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Для остановки наружных кровотечений при оказании первой помощи раненым в условиях боевых действий могут применяться местные гемостатические средства. Наиболее распространены гемостатические средства, действующими веществами в которых являются каолин и хитозан.

Определите, к какому из гемостатических веществ (каолину или хитозану) относится каждое из представленных утверждений.

Каолин	Утверждение о гемостатическом веществе	Хитозан
	рекомендуется применять для остановки кровотечения в условиях гипотермии и/или при нарушениях свертывания крови у раненого	
	инертный природный алюмосиликатный минерал	
	в основе действия лежит электростатическое притяжение разнозаряженных цепочек биополимера и эритроцитов крови	
	биополимер, получаемый из панцирей ракообразных	
	впитывает жидкую часть крови, что приводит к повышению концентрации факторов свертывания и тромбоцитов в месте повреждения	
	напрямую активирует XII фактор свертывания крови (фактор Хагемана)	

Бланк ответов

ЗАДАНИЕ 1.

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

Подписи членов жюри _____

Критерии оценивания

ЗАДАНИЕ 1. Для остановки наружных кровотечений при оказании первой помощи раненым в условиях боевых действий могут применяться местные гемостатические средства. Наиболее распространены гемостатические средства, действующими веществами в которых являются каолин и хитозан.

Определите, к какому из гемостатических веществ (каолину или хитозану) относится каждое из представленных утверждений.

Ответ:

Каолин	Утверждение о гемостатическом веществе	Хитозан
	рекомендуется применять для остановки кровотечения в условиях гипотермии и/или при нарушениях свертывания крови у раненого	+
+	инертный природный алюмосиликатный минерал	
	в основе действия лежит электростатическое притяжение разнозаряженных цепочек биополимера и эритроцитов крови	+
	биополимер, получаемый из панцирей ракообразных	+
+	впитывает жидкую часть крови, что приводит к повышению концентрации факторов свертывания и тромбоцитов в месте повреждения	
+	напрямую активирует XII фактор свертывания крови (фактор Хагемана)	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **3 балла**;
- баллы за ответ не начисляются, если одно утверждение отнесено к одновременно к двум гемостатическим веществам;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Примеры выполненных теоретических заданий.

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1.

Качество	Утверждение о самостоятельном веществе	Хитрости
✓	Рекомендуется применять для сепарации кров. ^{вуд.}	X -
✓ +	Инертный природный аморфный материал...	✓
X	В основе действия лежит электропроводность...	✓ +
X	Оборудован, рассчитан на работу в условиях...	✓ +
X -	Включаются ион. пары крови, приводит к свёртыв. др.	✓
X -	Наряду с активацией XII фактора свёртывания крови (протромбин)	✓

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 9 баллов

Подписи членов жюри В.М.

ЗАДАНИЕ 2

Бланк заданий

ЗАДАНИЕ 6. Впишите обозначение подкласса пожара (A1, A2, B1, B2, D1, D2), соответствующее горючему веществу.

№ п/п	Горючее вещество	Подкласс пожара
1.	алюминий	
2.	ацетон	
3.	бензин	
4.	бумага	
5.	глицерин	
6.	древесина	
7.	калий	
8.	каучук	
9.	магний	
10.	натрий	
11.	парафин	
12.	пластмассы	
13.	уголь	

Максимальный балл – 17

Бланк ответов

ЗАДАНИЕ 6.

№ п/п		
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		

Оценочные баллы: максимальный – **17 баллов**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

Критерии оценивания

ЗАДАНИЕ 6. Впишите обозначение подкласса пожара (A1, A2, B1, B2, D1, D2), соответствующее горючему веществу.

Ответ:

№ п/п	Горючее вещество	Подкласс пожара
1.	алюминий	D1
2.	ацетон	B2
3.	бензин	B1
4.	бумага	A1
5.	глицерин	B2
6.	древесина	A1
7.	калий	D2
8.	каучук	A2
9.	магний	D1
10.	натрий	D2
11.	парафин	B1
12.	пластмассы	A2
13.	уголь	A1

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *17 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ по классам А и В начисляется по *1 баллу*;
- за каждый правильный ответ по классу D начисляется по *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Примеры выполненных теоретических заданий.

ЗАДАНИЕ 6.

№ п/п	Горящее вещество	Подкласс поиска
1.	алюминий	A1 —
2.	ацетон	D2 —
3.	бензин	D2 —
4.	бумага	D1 —
5.	глицерин	A1 —
6.	древесина	D2 —
7.	калий	A2 —
8.	каучук	A1 —
9.	магний	A1 —
10.	натрий	B1 —
11.	парафин	B2 —
12.	пластмасса	A2 +
13.	уксус	B2 —

Оценочные баллы: максимальный — 17 баллов; фактический — 1 баллов

Подписи членов жюри



Примеры выполненных теоретических заданий.

ЗАДАНИЕ 2.

N	Наименование медицинского изделия	кол-во штук	
1.	Мешочек силиконовый для проведения искусственного дыхания	1	-
2.	Влажные очищающие салфетки антисептиками	5	-
3.	Антисептическое средство - хлоргексидин 0,05% раствор 50мл	1-2	-
4.	Запр. для проведения искусс. дыхания "Рот-запр. - рот"	1	-
5.	Воздуховод ротовой S-сформован	.	+
6.	Ножницы для разрезания кровяных манжет	1	+
7.	Окислительный вентилируемый пластик	.	+
8.	Асепт кровоостан. для остановки артериал. кровот.	2	-
9.	Компрессионная бандажная повязка	2	-
10.	Шланг венозный многопрофиль с обратн. клапаном	1	-
11.	Перчатки медицинские нитриловые, размер л	2	+
12.	Перчатки стерильные, размер л	2	-
13.	Лейкопластырь стерильный, размер не менее 160x210см	1	+
14.	Лейкопластырь индивидуальный непрозрачный (ППИ)	2	-
15.	Бинт марлевый размер не менее 5м x 10 см или 3м x 10 см	2	-
16.	Салфетки стерильные размер не менее 16x13 см или 10x10 см	5	-
17.	Бинт марлевый разд. ширина не менее 4 см x 14 см или 3 см x 14 см	.	-
18.	Повязка лангетная гидрофобная стерильная	1	-
19.	Маска медицинская одноразовая	1	-
20.	Вата мед. гигроскопическая	.	+
21.	Лейкопластырь фиксирующий рулон. р. не менее 2х50см	1	+
22.	Воздуховод-шланг для фиксации шеи	1	-

Оценочные баллы: максимальный – 22 балла; фактический – 2 балла

Подпись членов жюри

И.И.И.

Практические задания ВОШ по ОБЗР

№ задания	9 классы	10 классы	11 классы
1.	Первая помощь пострадавшему	Первая помощь пострадавшему	Первая помощь пострадавшему
2.	Вязка узлов	Вязка узлов	Вязка узлов
3.	Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК)	Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК)	Надевание общевойскового защитного комплекта (ОЗК)

Практические задания ВОШ по ОБЗР

№ задания	9 классы	10 классы	11 классы
4.	Поражение условного противника «гранатами»	Поражение условного противника «гранатами»	Поражение условного противника «гранатами»
5.	Надевание боевой одежды пожарного	Снаряжение магазина к автомату Калашникова патронами, неполная разборка и сборка автомата	Снаряжение магазина к автомату Калашникова патронами, неполная разборка и сборка автомата
6	Стрельба по мишеням	Стрельба по мишеням	Стрельба по мишеням
7	Подготовка пострадавшего к транспортировке	Подготовка пострадавшего к транспортировке	Организация переправы груза