

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

2025-2026 учебный год
первая возрастная группа (7-8 классы)

Бланк заданий и ответов практического тура

Код участника							
----------------------	--	--	--	--	--	--	--

№ задания	Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Задание 5	Сумма баллов
Баллы						

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить практические задания.

Выполнение заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте условия и алгоритм выполнения заданий и определите, наиболее рациональный способ его выполнения
- особое внимание обратите, что на выполнение заданий установлено контрольное время.

Предупреждаем Вас, что:

- при выполнении заданий не допускаются действия направленные на порчу оборудования
- участник может быть отстранён от выполнения заданий, если его действия являются нарушением правил техники безопасности
- по истечении контрольного времени, участник имеет право прекратить выполнение заданий или продолжить их выполнение, в случае превышения контрольного времени начисляются штрафные баллы
- штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту
- председатель жюри вправе менять очерёдность выполнения заданий в соответствии со спецификой помещений, в которых проводится практический тур Олимпиады
- за невыполненные задания баллы не начисляются.

Желаем вам успеха!

ЗАДАНИЕ 1. (20 баллов)

Спасательные работы на воде.

Оборудование этапа: цель (мат гимнастический 2000×1000×100, верёвка диаметром 10-12 мм, длиной 15±1 м без узлов и отягощений).

Условия: участнику необходимо набрать основную верёвку и удерживая один конец, забросить её так, чтобы часть её попала в цель. Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток – не более двух. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью верёвки без скольжения по полу или отскока.

Контрольное время: 1 минута

Штрафные баллы _____

Время работы на этапе _____

Штраф за превышение КВ _____

Итог (20 – штрафные баллы =) _____

Подпись члена жюри _____

ЗАДАНИЕ 2. (25 баллов)

Придание пострадавшему оптимального положения тела в соответствии с характером повреждения и (или) его состоянием.

Оборудование этапа: статист (робот-тренажёр), туристические коврики 2 шт., сумка, рюкзак.

Условия: на судейском столе находятся карточки с заданиями, пострадавший лежит на земле. Участнику необходимо взять карточку с заданием (по жребию) и придать пострадавшему оптимальное положение тела в соответствии с характером повреждения и (или) состоянием, указанными в карточке с заданием.

Контрольное время 2 минуты.

Штрафные баллы _____

Время работы на этапе _____

Штраф за превышение КВ _____

Итог (25 – штрафные баллы =) _____

Подпись члена жюри _____

ЗАДАНИЕ 3. (20 баллов)

Преодоление заражённого участка местности.

Оборудование этапа: 6 кочек в шахматном порядке обозначены оградительной лентой на полу на расстоянии 1 м друг от друга, диаметр «кочек» не более 40 см (в 1 м от первой «кочки» и в 1 м за последней «кочкой» нанесены контрольные линии), указатель направления ветра, таблички «Зона заражения», противогаз фильтрующий ГП-5 (ГП-7).

Условия: участник стоит на линии, за которой обозначены «кочки» на «заражённой местности», противогаз находится в походном положении. По команде члена жюри «Газы!» участник одевает противогаз, преодолевает заражённый участок местности и снимает противогаз после выхода из зоны заражения. На первую и последнюю «кочки» наступать обязательно.

Контрольное время 2 минуты.

Штрафные баллы _____

Время работы на этапе _____

Штраф за превышение КВ _____

Итог (20 – штрафные баллы =) _____

Подпись члена жюри _____

ЗАДАНИЕ 4. (20 баллов)

Определение азимута между ориентирами

Оборудование: магнитный компас с ценой деления 2 градуса, линейки, бумага, транспортир, карандаши, карточки с заданиями.

Условия: Находясь на обозначенной площадке участник в соответствии с заданием должен определить

- магнитный азимут от контрольной точки на один указанный объект
- обратный азимут от контрольной точки на тот же объект.

Определенные параметры участник записывает в таблицу.

Вариант _____	Азимут _____	Обратный азимут _____
---------------	--------------	-----------------------

Контрольное время 2 минуты.

Штрафные баллы _____
Время работы на этапе _____
Штраф за превышение КВ _____
Итог (20 – штрафные баллы =) _____
Подпись члена жюри _____

ЗАДАНИЕ 5. (15 баллов)

Применение элементов страховочного снаряжения (узлов).

Оборудование: веревки одинакового и разного диаметра по 1.5 метра, опора для вязки узлов, карабины.

Условия: участник должен завязать 3 узла из предложенного перечня. Узел вяжется куском судейской веревки длиной 1,5 - 2,0 м. Для связывания веревок разного диаметра – возможные узлы: брамшкотовый, академический, для связывания веревок одинакового диаметра – возможные узлы: грейпвайн, встречный, встречная восьмерка, для привязывания к опоре – возможные узлы: стремя, штык, булинь, карабинная удавка.

Завязанный узел остаётся на судейской верёвке.

Контрольное время: 3 минуты.

Штрафные баллы _____
Время работы на этапе _____
Штраф за превышение КВ _____
Итог (15 – штрафные баллы =) _____
Подпись члена жюри _____

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

2025-2026 учебный год

первая возрастная группа (7-8 классы)

Методика оценивания заданий практического тура.

Проверка практических навыков участников Олимпиады осуществляется при последовательном выполнении 5 практических заданий.

По практическому туру максимальная оценка результатов участника младшей возрастной группы определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 100 баллов.

Председатель жюри вправе менять очередность выполнения заданий в соответствии со спецификой помещений, в которых проводится практический тур Олимпиады.

По истечении контрольного времени участник имеет право прекратить выполнение заданий или продолжить их выполнение. За превышение контрольного времени начисляются дополнительные штрафные баллы (1 балл за каждые полные 5 секунд, например, превышение контрольного времени на 4 секунды – 0 штрафных баллов, на 5 секунд – 1 штрафной балл, 12 секунд – 2 штрафных балла и т.д.). За невыполненные задания баллы не начисляются.

Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту.

Результат за каждый этап вычисляется путём вычитания из максимально возможного количества баллов за этап количества штрафных баллов.

Если штрафных баллов больше максимального количества баллов за этап, ставится 0 баллов.

ЗАДАНИЕ 1.

Спасательные работы на воде.

Оборудование этапа: цель (мат гимнастический 2000×1000×100, верёвка диаметром 10-12 мм, длиной 15±1 м без узлов и отягощений).

Условия: участнику необходимо набрать основную верёвку и удерживая один конец, забросить её так, чтобы часть её попала в цель. Цель располагается фронтально по отношению к участнику. Расстояние до цели – 7 м (девушки), 8 м (юноши). Верёвка набирается участником самостоятельно. Количество попыток – не более двух. Результат определяется по попаданию/непопаданию в цель любой частью верёвки без скольжения по полу или отскока.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	Участник перешагнул контрольную линию до определения членом жюри результата метания верёвки	20
2.	Вся верёвка находится за контрольной линией после броска	20
3.	Верёвка попала в цель после отскока или скольжения по полу.	20
4.	Непопадание в цель с первой попытки	10
5.	Непопадание в цель с двух попыток	20

Контрольное время: 1 минута

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 20 баллов.

ЗАДАНИЕ 2.

Придание пострадавшему оптимального положения тела в соответствии с характером повреждения и (или) его состоянием.

Оборудование этапа: статист (робот-тренажёр), туристические коврики 2 шт., сумка, рюкзак.

Условия: на судейском столе находятся карточки с заданиями, пострадавший лежит на земле. Участнику необходимо взять карточку с заданием (по жребию) и придать пострадавшему оптимальное положение тела в соответствии с характером повреждения и (или) состоянием, указанными в карточке с заданием.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1. Пострадавший с большой кровопотерей (шок), в сознании, пульс на запястье отсутствует Выполнение задания: пострадавший укладывается на спину, ноги приподнимаются (подкладывается валик из подручных средств)		
1.1	Пострадавший не уложен на спину, ноги не приподняты	25
1.2	Пострадавший уложен на спину, но ноги пострадавшего не приподняты (не подложен валик под голени)	10
2. Пострадавший с отсутствием сознания, дыхание и кровообращение сохранены Выполнение задания: пострадавший переводится в устойчивое боковое положение		
2.1.	Пострадавший не переведён в устойчивое боковое положение	25
	Пострадавший переведён в устойчивое боковое положение, но страховка шейного отдела позвоночника не выполнена (неправильно выполнена)	10
3. Пострадавший с одышкой (затруднением дыхания), в сознании Выполнение задания: пострадавший переводится в положение полусидя (с возвышенным положением верхней части туловища)		
3.1	Пострадавший не переведён в положение полусидя (с возвышенным положением верхней части туловища)	25
3.2	Пострадавший переведён в положение полусидя, но опора для спины не создана	10
4. Пострадавший с травмой живота, в сознании Выполнение задания: пострадавший укладывается на спину с валиком под коленями и под головой (или только под коленями)		
4.1	Пострадавший не переведён в положение на спине с валиком под коленями и головой (или только под коленями)	25
4.2	Пострадавший переведён в положение на спине, но валик под колени подложен не подложен	10

Контрольное время 2 минуты.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов

Если сумма штрафных баллов равна или превышает 25, за задание выставляется 0 баллов.

ЗАДАНИЕ 3.

Преодоление заражённого участка местности.

Оборудование этапа: 6 кочек в шахматном порядке обозначены оградительной лентой на полу на расстоянии 1 м друг от друга, диаметр «кочек» не более 40 см (в 1 м от первой «кочки» и в 1 м за последней «кочкой» нанесены контрольные линии), указатель направления ветра, таблички «Зона заражения», противогаз фильтрующий ГП-5 (ГП-7).

Условия: участник стоит на линии, за которой обозначены «кочки» на «заражённой местности», противогаз находится в походном положении. По команде члена жюри «Газы!»

участник одевает противогаз, преодолевает заражённый участок местности и снимает противогаз после выхода из зоны заражения. На первую и последнюю «кочки» наступать обязательно.

2.1. Одевание противогаза.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	При одевании противогаза не задержано дыхание	5
2.	При одевании противогаза не закрыты глаза	5
3.	После одевания противогаза не сделан выдох, или выдох сделан до одевания лицевой части на голову	5

2.2. Преодоление заражённого участка местности по «кочкам»

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Заступ за контрольную линию (кочку)	3
2.	Соскок с кочки на «заражённую местность»	5
3.	За каждый пропуск «кочки»	3
4.	Падение с восстановлением движения со следующей «кочки»	3
5.	Пропуск первой и (или) последней «кочки»	5

2.3. Снятие противогаза после выхода с заражённого участка местности

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Касание руками внешней части противогаза	2
2.	Противогаз снят без учёта направления ветра	3

Контрольное время 2 минуты.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

Если сумма штрафных баллов равна или превышает 25 баллов, за задание выставляется 0 баллов.

Условия подсчёта результата Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту. Результат вычисляется путём вычитания из максимальной оценки суммы штрафов.

ЗАДАНИЕ 4.

Определение азимута между ориентирами

Оборудование: магнитный компас с ценой деления 2 градуса, линейки, бумага, транспортёр, карандаши, карточки с заданиями.

Условие: Находясь на обозначенной площадке участник в соответствии с заданием должен определить

- магнитный азимут от контрольной точки на один указанный объект
- обратный азимут от контрольной точки на тот же объект.

Определённые параметры участник записывает в карточку выполнения практического задания.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1.	За ошибку при определении азимута от 4 до 6 градусов	5
2.	За ошибку при определении азимута свыше 6 градусов	10
3.	За ошибку при определении азимута свыше 12 градусов	15
4.	За ошибку при определении азимута свыше 18 градусов	20
5.	Выход за пределы площадки до внесения результатов измерения в карточку	5

Контрольное время 2 минуты.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов
Условия подсчёта результата Штрафные баллы начисляются за каждую ошибку согласно регламенту. Результат вычисляется путём вычитания из максимальной оценки суммы штрафов.

ЗАДАНИЕ 5.

Применение элементов страховочного снаряжения (узлов).

Оборудование: веревки одинакового и разного диаметра длиной по 1.5 метра, опора для вязки узлов, карабины.

Условия: участник должен завязать 3 узла из предложенного перечня. Узел вяжется куском судейской веревки длиной 1,5 - 2,0 м. Для связывания веревок разного диаметра – возможные узлы: брамшкотовый, академический, для связывания веревок одинакового диаметра – возможные узлы: грейпвайн, встречный, встречная восьмерка, для привязывания к опоре – возможные узлы: стремя, штык, булинь, карабинная удавка.

Завязанный узел остаётся на судейской верёвке.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (балл)
1.	Отсутствие контрольного узла	3
2.	Перекручены пряди в узле	3
3.	Неправильно завязан узел	5
4.	Завязан не тот узел	5
5.	За каждый незавязанный узел	5

Контрольное время: 3 минуты.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов.

Карточки к заданиям практического тура олимпиады по ОБЗР
младшая возрастная группа (7-8 класс)

К заданию 2

Пострадавший с большой кровопотерей (шок), в сознании, пульс на запястье отсутствует	Пострадавший с отсутствием сознания, дыхание и кровообращение сохранены
Пострадавший с одышкой (затруднением дыхания), в сознании	Пострадавший с травмой живота, в сознании

К заданию 3

ЗОНА ЗАРАЖЕНИЯ
ЗОНА

ЗАРАЖЕНИЯ



НАПРАВЛЕНИЕ ВЕТРА



НАПРАВЛЕНИЕ ВЕТРА

К заданию 4

Вариант 1	Азимут и обратный азимут ориентира №1
Вариант 2	Азимут и обратный азимут ориентира № 2
Вариант 3	Азимут и обратный азимут ориентира № 3
Вариант 4	Азимут и обратный азимут ориентира № 4

Номер варианта	Значение азимута	Обратный азимут
Вариант 1	150	330
Вариант 2	30	210
Вариант 3	320	140
Вариант 4	270	90

К заданию 5

Перечень допустимых узлов			
встречный	штык	грейпвайн	встречная восьмерка
булинь	академический	брамшкотовый	карабинная удавка
стремя			



булинь



стремя



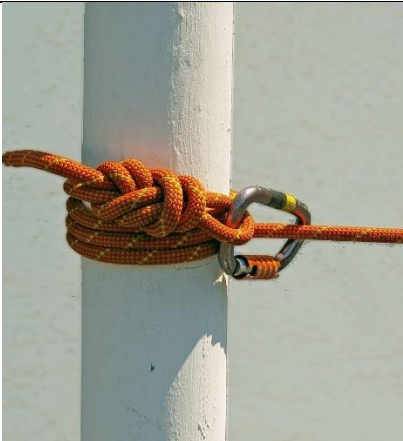
встречный



брамшкотовый



ШТЫК



карабинная удавка



грейпвайн	встречная восьмерка
 академический	 контрольный узел