УТВЕРЖДАЮ ОТ АНОПВ «Оборонно-спортивное общество»

Л.А. Тусенков

01.10.2025

XXVIII СБОРЫ-СОРЕВНОВАНИЯ КОМАНД ОБОРОННО-СПОРТИВНОГО ПРОФИЛЯ «ПАРТИЗАНСКИЙ РЕЙД»

ПОЛОЖЕНИЕ

Проведение соревнований в зимних полевых условиях будет способствовать укреплению силы воли и духа подростков и молодежи, позволит обратить их внимание на решающее военно-политическое событие первого года Великой Отечественной войны – разгром фашистских войск под Москвой, поможет приобрести новые и закрепить уже имеющиеся знания и навыки военно-прикладных видов спорта.

общие положения

Сроки проведения: 05.12.2025 – 07.12.2025

Место проведения: Территория и помещения центра отдыха «Зелёный городок», прилегающая лесная зона.

Размещение: 141217, Россия, Московская обл., Пушкинский р-н, д. Костино, центр отдыха «Зеленый городок». Отапливаемый корпус ДСОЛ «Дружба», удобства на этаже, 3-5 чел. в комнате, питание в столовой и собственным пайком в лесу.

Проезд участников к месту проведения сборов осуществляется за счет направляющей организации.

УЧАСТНИКИ

В сборах принимают участие команды в составе 7 человек. Участники должны иметь необходимые навыки и экипировку для выполнения этапов и преодоления дистанции по пересеченной местности в составе команды.

Юношеская группа: Рекомендуемый возраст несовершеннолетних 12–17 лет. В составе команды 1-2 взрослых (18+), в том числе ответственный за жизнь и здоровье несовершеннолетних своей команды. Взрослые принимают участие в выполнении каждого задания в составе команды. Команду, состоящую только из несовершеннолетних, сопровождает взрослый ответственный за жизнь и здоровье. В этом случае командир группы назначается из числа несовершеннолетних, а взрослый ответственный принимает решение о выполнении участниками заданий на этапах, но не имеет права оказывать помощь в выполнении заданий, а возможные штрафы за него начисляются команде.

Профессиональная группа: допускается не более одной команды от одной направляющей организации. Возрастной состав участников не ограничен, несовершеннолетние участвуют только при наличии ответственного за жизнь и здоровье. Единая командная форма обязательна.

В профессиональной группе на каждом этапе испытаний команда работает в единой форме одежды: головной убор (если требуется), верх (куртка, футболка и т.д.), низ (брюки), перчатки (если требуется). Форменная одежда должна иметь одинаковую расцветку и фасон. Допускается наличие единообразных шевронов принадлежности к государству, региону, организации, именных нашивок. Не допускается форменная одежда из прозрачных или полупрозрачных материалов, когда фактический цвет формы будет отличаться. Ношение индивидуальной экипировки поверх форменной одежды не допускается, кроме предусмотренных заданием этапов. Команда вправе заблаговременно согласовать форменную одежду с организатором. Команда допускается к выполнению задания на этапе только в единой форменной одежде, в опрятном виде. В случае случайного допуска команд к работе на этапе или изменением формы одежды в процессе выполнения задания (если это не предусмотрено порядком выполнения), выполнение задания прекращается, набранные баллы аннулируются.

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

- 1. Команда, принимающая участие в сборах, считается вышедшей на туристский маршрут от места постоянной дислокации.
- 2. Все задания и испытания являются лишь условием набора баллов. Решение о выполнении принимает взрослый ответственный за жизнь и здоровье несовершеннолетних исходя из моральной, физической и технической готовности команды, а также иных условий и целесообразности.
- 3. Запрещено использование подручных средств, за исключением сухих веток для этапа «Полевая кухня». На этапах используется только судейское или заявленное командное снаряжение.
- 4. Команда допускается к работе на этапе после построения и доклада командира о готовности.
- 5. По окончании работы на этапе команда возвращает судейское оборудование в исходное состояние.

ОФОРМЛЕНИЕ	
Заявка и взнос	До 31 октября 2025 г.
	Руководитель команды направляет заполненную заявку
	на электронный адрес oso@desanter.ru и вносит командный взнос на
	организацию сборов – 14000 руб. с команды.
	Внесённый взнос расходуется на организацию сборов и не возвращается.
Оплата проживания	Команда оплачивает своё пребывание в ДСОЛ «Дружба» центра отдыха «Зеленый городок».
	Стоимость проживания и питания за время сборов – 4400* руб. с человека.
	По договорённости с организатором деньги за проживание могут быть
	перечислены организатору вместе с командным взносом.
Мандатная комиссия	На мандатную комиссию предоставляются оригиналы документов:
	1. Заявка с медицинским допуском. Приложение № 1**.
	2. Заявления от родителей. Приложение № 2.
	3. Документы, удостоверяющие личность участников (паспорт или копия
	свидетельства о рождении для участников до 14 лет).
	При отсутствии документов, а также при наличии документов,
	оформленных ненадлежащим образом, участник или команда к
	соревновательным этапам не допускаются.

^{*} Стоимость определяется базой размещения.

^{**} Медицинский допуск для участия в военно-прикладных соревнованиях (делается отметка на заявке или прилагается справка на каждого участника).

План пров	ведения с	боров
-		ть изменён при введении режима «Тревога».
При наступл	ении врем	ени отбоя участникам надлежит соблюдать режим тишины.
Время може	г быть ској	рректировано принимающей стороной.
5.12.2025	18:00	Начало работы мандатной комиссии и проверки снаряжения
	19:30	Ужин
	20:20	Вечер открытия
	21:10	Начало работы блока этапов
	23:30	Отбой
6.12.2025	08:00	Подъём
	08:20	Завтрак
	09:20	Построение и выход на лесной маршрут
	19:00	Ужин
	20:00	Вечер Памяти
	23:00	Отбой
7.12.2025	08:00	Подъём
	08:30	Завтрак
	10:30	Начало работ блока этапов
	13:30	Обед
	14:30	Сдача помещений проживания
	15:00	Общий сбор (подведение итогов)
	16:00	Отьезд

СНАРЯЖЕНИЕ

Обязательное снаряжение.

При отсутствии элемента обязательного снаряжения команда на маршрут не выпускается! На группу:

• групповая медицинская аптечка;

У каждого участника в наличии:

- одежда для длительного пребывания на улице (одежда, обувь, головной убор, перчатки или варежки);
- мобильный телефон в рабочем состоянии, с заряженной батареей и возможностью совершать и принимать звонки и СМС-сообщения;
- фонарь (отдельный, не в смартфоне);
- список экстренного оповещения (Приложение № 3, на бумаге).

Дополнительное снаряжение.

Для работы на отдельных контрольных пунктах команда вправе использовать собственное снаряжение, рекомендованный список см. в описании этапов. Список используемого снаряжения (всё снаряжение, используемое участниками, должно быть заявлено отдельным списком. На этапах разрешается использовать только заявленное снаряжение).

Определения

КП – обитаемые контрольные пункты с выполнением профильных заданий.

СКП — скрытый, необитаемый контрольный пункт. Подтверждение прибытия фиксируется выполнением общей фотографии команды на фоне СКП.

Отсечка — предусматривается только в случае отсутствия возможности выполнять задачу по технической задержке организаторов или работе на этапе другой команды. В случае прибытия команды на этап занятый другой командой, ставится отсечка времени, а команда направляется в зону ожидания, при готовности этапа принять команду отсечка снимается. При прибытии команды на свободный этап отсечка не дается, а работа начинается незамедлительно.

Ограничение времени — контрольное время работы команды на этапе, по истечении которого работа на этапе прекращается.

Место постоянной дислокации – место нахождения направляющей организации команды.

Фиксация результатов

Результаты выполнения испытаний фиксируются в судейском протоколе и дублируются в маршрутном листе команды (при его наличии). Для фиксации индивидуальных результатов участники должны знать свой порядковый номер в командной заявке.

Подсчёт результатов

При распределении мест на этапе нарастающим итогом за количество берётся общее количество команд-участниц, а при равенстве результатов берётся средний балл занятых мест. Команды, не принявшие участие в этапе, занимают или делят последние места с результатом 0.

При подведении итогов, в случае большего набора баллов юношеской командой, место профессиональной команде не присваивается.

Команда-победитель определяется по наибольшей сумме баллов, набранных командой за время сборов.

Победителем и призёром сборов не может быть команда, не представившая выступление на Вечере Памяти.

Награждение участников. Команда-победитель (I место) и команды-призёры (II и III место) награждаются грамотами.

Возможные этапы

	Возможные этапы ом «С» отмечены этапы, где требуется собственное снаряжение	
Кажд	цый этап имеет ограничение времени работы команды.	
1.	Оперативная готовность При сигнале «Тревога» команда получает задание. Время «Ч» определяется по времени поступления сигнала «Тревога». Сигнал может подаваться голосом, по телефону, указанной звуковой композицией или по наличию определенного знака.	Стоимость задания в баллах указывается в описании.
2.	Маршрут	Прохождение
«C»	При движении по маршруту от КП до КП команда получает 10 баллов. За нормативное время прохождения (НВ) команда получает дополнительные 10 баллов. Превышение НВ за каждые 2 минуты снимает с команды 1 балл. Минимальное количество дополнительных баллов – 0. В случае установки маршрута через скрытые контрольные пункты НВ учитывается только при подтверждении отметки на СКП. Подтверждение прибытия осуществляется предоставлением фотоснимка всего состава команды (за исключением фотографирующего) на фоне СКП с развернутым маршрутным листом, в котором видны отметки о прохождении дистанции, или иным объявленным способом. Варианты установки СКП: ориентировка от условной точки (азимут, расстояние); обозначенный на карте; на маршруте, обозначенном красной линией на карте.	установленного маршрута от КП до КП +10 + НВ
	Собственное снаряжение: линейка, транспортир, карандаш, компас, устройство для фотосъёмки и передачи изображения (фотоаппарат, смартфон).	
3.	Азимут	+1 за каждую задачу
4.	Легенда Участник(и), имея карту с отмеченными на ней контрольными точками (КТ), создает текстовую легенду о месте нахождения КТ. Участник, имея текстовую легенду, определяет контрольную точку на карте (отклонение точки не более 2 мм). Вероятный способ передачи: — голосом, с помощью средств связи или без их использования; — текстовый.	От +2 до +10 за 1 точку
5.	Мини-ориентирование Каждый участник должен отметить цепочку контрольных точек, расположенных на определённой территории. Оценивается скорость прохождения при условии безошибочных отметок. Время складывается в общекомандное. В случае невыполнения задания членом команды его результат не учитывается, а команда занимает место после команд, большее количество участников которых прошли правильно.	Последнее место +5, каждое предыдущее +1 Премия за результат: место +2
6.	ГТО Каждый участник выполняет один тест комплекса ГТО. Результат определяется согласно возрастной группе. Варианты тестов: поднимание туловища из положения лежа на спине, прыжок в длину с места толчком двумя ногами, сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу, наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье.	Золото +3 Серебро +2 Бронза +1
7. «C»	Полевая кухня Приготовление горячего питания (блюдо не менее 200 г и напиток не менее 200 мл) на каждого участника. Вода для приготовления должна кипеть. Приём пищи. Собственное снаряжение: продукты питания и инвентарь для приготовления. Время ограничено стартом и финишем работы лесных этапов.	Блюдо +8 Напиток +8 Съели +12

8.	Укрытие	+3 двускатная
0.	Каждый участник производит установку и снятие тентового укрытия в	=
		установка
	односкатном или двускатном варианте на стойках. Ткань тента не должна	+2 односкатная
	касаться поверхности и иметь складки, образованные неравномерной	установка
	натяжкой.	+1 за возврат
	Выдается судейское снаряжение: тент с оттяжками, стойки, колья.	
9.	Костёр	+4 за каждого
«C»		+ 4 премия за
	участник должен сдать судье). Вода должна кипеть по всей поверхности.	выполнение
	Использование растопки и средств, улучшающих горение, не допускается.	всеми
	Дрова (доска), емкость для кипячения и вода судейские.	участниками
	Собственное снаряжение: инструмент для заготовки дров (нож, пила),	*объем может
	коробок обычных спичек в герметичной упаковке (у каждого участника).	быть изменен
10.	Узлы (Приложение № 6)	+2 за каждый
10.	Каждый участник завязывает один из 8 узлов (выбор случайным образом):	узел
	1. Австрийский проводник.	y 30.11
	2. Схватывающий узел.	
	3. Концевая восьмёрка / восьмёрка-проводник.	
	4. Встречная восьмёрка.	
	5. Штык / простой штык со шлагом.	
	6. Заправка в карабин для спуска или страховки.	
	7. Заячьи уши / двойная восьмёрка / двойной проводник.	
	8. Булинь.	
11.	Наведение переправы	+3 установка
	Каждый участник наводит переправу (6–12 м) из судейского снаряжения	+1 возврат
	(верёвка и карабин) по предложенной схеме и тестирует натяжку путем	–1 нарушение
	вывешивания снизу на середине переправы. Касание земли не допускается.	пункта схемы
12.	Заброс верёвки	±1 no noview
12.	• •	+1 за зацеп +1 за бухтовку
	Каждый член команды проводит заброс верёвки в сектор зацепа с расстояния 10–15 м.	1 3a Uyxiubky
	Предоставляется судейское снаряжение: верёвка Ø10-11мм и стальной	
	карабин. Попытки заброса участника на этапе останавливаются при	
	выполнении зацепа верёвки или истечении отведенного времени. После зацепа	
	участник производит бухтовку верёвки и возвращает снаряжение.	
13.	Преодоление препятствий	до +40
	Преодоление искусственных и естественных препятствий.	
	Используется судейское страховочное и альпинистское снаряжение.	
	Варианты: наведение веревочных переправ с переправой и снятием,	
	вертикальные подъём и спуск по веревке, преодоление установленных	
	переправ, решение других задач.	
1.1	Команда вправе использовать полностью своё снаряжение.	По +4 по тестот
14.	Спасатель Участникам необходимо оказать доврачебную помощь условно	До +4 за каждую
«C»	лострадавшему (пострадавшим).	полностью
	Темы для подготовки: осмотр пострадавшего, приоритеты в оказании первой	выполненную
	помощи, остановка кровотечений, сердечно-лёгочная реанимация, наложение	задачу
	помощи, остановка кровотечении, сердечно-легочная реанимация, наложение повязок, действия при переломах, действия при обморожениях и ожогах,	до +24 за
	повязок, деиствия при переломах, деиствия при ооморожениях и ожогах, действия при колотых, рубленых и огнестрельных ранениях, транспортировка	транспортировку
	условно пострадавшего в лежачем положении по пересеченной местности с	
	возможным преодолением препятствий.	
	Оценивается правильность выполняемых действий. Собственное снаряжение	
	на команду: носилки тканевые 1шт.,	
	у каждого участника: бинт марлевый 5-7м., жгут артериальный	
	кровоостанавливающий, пластырь, бумага, маркер (карандаш).	
	кровоостанавливающий, пластвірв, бумага, маркер (карапдаш).	
		<u> </u>

15.	Тестирование	+1 3a
13.	•	т за Правильный
	Весь состав команды по очереди отвечает на несколько тест-вопросов каждый.	*
	Оценивается количество правильных ответов. Количество вопросов на	ответ
	команду одинаковое.	
	Темы тест-вопросов: медицинская помощь, топография, история, Положение	
	сборов, тест на внимание и память.	_
16.	Технический	до +3 за
	Каждый член команды проводит квадрокоптер по определённому маршруту с	каждого
	преодолением ворот и посадкой в заданном секторе.	участника
	Работа на этапе прекращается при касании поверхности пола, падении	
	квадрокоптера или окончании установленного времени.	
	Предоставляется судейское оборудование: SYMA X26 и др.	
	Допускается использование собственного квадрокоптера.	
17.	Инженерный	До +21
	Задача участников: собрать или устранить неисправность в техническом,	
	электротехническом, электронном устройстве или выполнить проектную	
	задачу.	
18.	Автомат	до 45:00 с. +2
	Каждый участник производит разборку и сборку макета автомата или	45:01–90:00 c. +1
	пулемета Калашникова в порядке согласно Приложению № 5.	
	Участник самостоятельно включает и останавливает секундомер.	
19.	Патроны	до 45:00 с. +2
	Каждый участник снаряжает магазины автомата Калашникова (30 патронов).	45:01–90:00 c. +1
	Патроны россыпью.	–5 за поломку
	Участник самостоятельно включает и останавливает секундомер.	патрона
20.	Прикладная стрельба	Последнее место
20.	Весь состав команды по очереди и по одному подходу производит стрельбу из	+5, каждое
	электронного оружия с расстояния 5–25 м по электронной мишени.	предыдущее +1
	Порядок выполнения:	Премия за
	Участник (по кругу) выполняет 1 выстрел с установленного рубежа по	результат:
	электронной мишени и преодолевает дистанцию 10–20м до момента 5	1 место +2
	попаданий по цели (поражения мишени) или израсходования 10 выстрелов.	1 MCC10 12
	Учёт результатов по затраченному времени.	
	1 7 1	
	Альтернативный вариант: стрельба в электронном тире.	
21	Подсчёт результатов проводится по набранным очкам.	П
21.	Военизированная эстафета	Последнее место
	Проводится в виде пешего биатлона, команда бежит в эстафетном порядке (по	+8, Каждое
	одному забегу). Участник преодолевает дистанцию до огневого рубежа,	предыдущее +2
	производит выстрелы из лазерного оружия по мишеням. При наличии	Премия за
	промахов участник преодолевает штрафную дистанцию. Далее преодолевает	результат:
	дистанцию до рубежа передачи эстафеты/финиша. В случае невыполнения	1 место +2
	задания членом команды команда занимает место после команд, прошедших	
22	эстафету правильно и в более полном составе.	. 1
22.	Лазертаг	+1 за каждую
	Каждая команда имеет право принять участие в двух игровых раундах с	удержанную
	двумя командами (по два раунда со сменой сторон с каждой командой).	KT.
	Характеристики: наносимый урон – 25%, режим стрельбы - одиночный.	Удаление с
	Тип игры: с постоянной активацией игроков.	раунда за
	Задача: захват и удержание контрольной точки (контрольных точек).	закрытие
	Подсчёт результатов: учитывается суммарное количество захваченных и	датчиков и
	удержанных контрольных точек.	физический
	Распределение командных встреч определяется по результатам на момент	контакт
	окончания предыдущего дня соревнований или по результатам жеребьевки.	

Творческие задания

Представление команд. «Визитка»

Каждая направляющая организация представляет видеоролик или презентацию, содержащую информацию о профиле деятельности, руководстве, достижениях, направляемых командах и их тренерах. При необходимости представители команд сопровождают трансляцию рассказом. Допускается одна «Визитка» от одной направляющей организации.

Рекомендуемая продолжительность — не более 5 минут на «Визитку». Во время Вечера представления команд организатор сборов может проводить конкурсы среди участников.

Вечер Памяти. Творческий патриотический вечер с конкурсом военной песни.

Каждая команда представляет исполнение песни. Выбор песни из списка команда получает при регистрации на участие. Команда вправе заблаговременно очно или в видео формате продемонстрировать своё выступление, при необходимости получить рекомендации к правкам. К конкурсу допускаются только одобренные выступления.

Выступление выполняется только силами команды, без привлечения сторонних лиц.

Выступление оценивается жюри по критериям: количество выступающих (участников команды), знание текста, музыкальное сопровождение, поведение на сцене, целостность номера.

Отсутствующие участники к участию в последующих состязаниях сборов не допускаются.

До +100 за выступление (по оценке жюри)

Общие штрафы

Невыполнение команды на построении.	-1
Отсутствие одного элемента заявленного снаряжения.	- 5
Загрязнение территории проведения мероприятия.	-5
Использование ненормативной лексики.	-10 (-5) *
Потеря судейского снаряжения при надлежащей эксплуатации.	-10 и возмещение
Нарушение условий выполнения этапа или требований безопасности.	снятие с этапа
Получение травмы.	снятие с этапа
Помощь третьих лиц.	снятие с этапа
Препятствие другим командам в выполнении заданий.	снятие с соревнований
Препятствие работе судейской бригады.	снятие с соревнований
Фальсификация результатов.	снятие с соревнований
Вынос из комнат проживания или порча имущества базы отдыха.	дисквалификация
Порча судейского оборудования и снаряжения при неправильной эксплуатации.	дисквалификация
Рубка или повреждение живых деревьев.	дисквалификация
Брань, угрозы, оскорбления, провокации репликами или жестами, драка.	дисквалификация
Наличие или употребление любой алкогольной продукции, психотропных или наркотических средств, а также препаратов, влияющих на психоэмоциональное состояние (кроме медицинских препаратов, оговоренных с организатором).	дисквалификация
Курение, а также разного рода аспирации жидкостей и прочих веществ.	дисквалификация

^{*}При первом замечании при условии непубличного общения.

Блок штрафов действует с момента убытия команды из места постоянной дислокации до возвращения обратно.

Решение по вопросам, не оговорённым настоящим Положением, принимается на общем собрании руководителей и судейской бригады.

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Гусенков Леонид Алексеевич тел. +7 (916) 112-01-55

oso@desanter.ru

	равляющая организация:			
Адр	ес, тел.:			
Регион:		Название команды (на русском языке):		
Треі	нер команды (Ф.И.О.)			
•	оводитель команды (Ф.И.О.)			
		-соревнованиях «	«ПАРТИЗАНСКИЙ РЕЙД» 05–	07.12.2025
Coc	гав команды			
№	Фамилия, Имя, Отчество	Дата рождения	Населённый пункт проживания	Медицинский допуск
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
Теле	ефон руководителя команды:			
	К заявке прилагаю: заявлений	й от родителей	, медицинских справок	
	Ответственность за жизнь и здор мероприятия, включая проезд ту на руководителя команды	да и обратно возл		
	Подтверждаю, что указанные пе согласием на обработку в соотвы «О персональных данных» от 27	тствии Федераль:		дельцев и
	Руководитель организации _		/ / М.П.	

Заявление от родителей.

				итет боров-соревнований иский рейд»
			OT	
		ЗАЯВЛЕНИ		
		сына/ мою дочь		
		20		
		серия XVIII сборов-соревновани		
	-	12.2025 по 07.12.2025 в со		
	` ,	12.2023 H0 07.12.2023 B C0		_
		<u>,№</u>		
1	программой сборов. С Положением пребывания ознакомлен иных противопоказаний Фото- и видеосъемку в ребенка, разрешаю. У сообщениях и рекламе. В случае необход	мать решения об участи о проведении сборов, . Настоящим подтвержда трак участия в XXVIII ыполнения заданий, предказанные материалы рамости разрешаю оказать нощь оказывать запрещаю	условиями соревновате ю, что мой ребенок не и сборах-соревнованиях « усмотренных программ врешаю использовать первую доврачебную по	льной программы и имеет медицинских и Партизанский рейд». ой с участием моего в информационных
•		обработку персональных , к» от 27.07.2006 № 152-Ф		Эедеральным законом
Мать:		телефон		_подпись
Отец:		телефон		подпись

Ф.И.О.	Дата рождения	Телефон

Список экстренного оповещения

Команда		
Руководитель		Тел.
Участник команды	I	Тел.
Участник команды	Участник команды	
Участник команды		Тел.
Участник команды	I	Тел.
Ближайшие родст	венники	
Мать		Тел.
Отец		Тел.

ДОРОЖНАЯ СЕТЬ

- 1. Железные дороги ширококолейные
- 1.1. мосты; 1.2. станции;
- 1.3. однопутные, 1.4. многопутные
- 1.5. насыпи; 1.6. выемки
- 2. Железные дороги узкоколейные
- 3. Автомагистрали, автострады
- 4. Автомобильные дороги с покрытием (материал покрытия,

ширина покрытия, ширина дороги с обочиной)

- 5. Автомобильные дороги без покрытия
- 6. Грунтовые проселочные дороги
- 7. Полевые и лесные дороги, тропы
- 8. Расстояние между пунктами в километрах

ГИДРОГРАФИЯ

- 9.1. Реки и ручьи 9.2. Пересыхающие
- 9.3. Пропадающие участки рек
- 10. Направление и скорость течения
- 11. Отметки уреза воды
- 12. Мосты
- 13. Плотины
- 14. Водопады 15. Пороги
- 16. Броды (ширина реки, глубина, характер грунта)
- 17. Озёра, пруды
- 18. Колодец
- 19. Ключ

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПОКРОВ И ГРУНТЫ

- 20. Леса, преобладающие породы деревьев (средняя высота деревьев, диаметр ствола, расстояние между деревьями) 21. Пересечение просек
- 22. Поросль леса
- 23. Сплошные заросли кустарника
- 24. Кустарник
- 25. Узкие полосы леса, отдельные деревья
- 26. Редколесье
- 27. Горелые и сухостойные леса
- 28. Вырубленные леса
- 29. Сады
- 30. Луговая растительность
- 31. Камыши
- 32. Болота проходимые
- 33. Болота непроходимые (глубина до твердого грунта)

РЕЛЬЕФ

- 34. Горы, возвышенности (бергштрихи указывают направление ската)
- 35. Перевалы
- 36. Отметки высот
- 37. Овраги
- 38. Обрывы
- 39. Курганы
- 40. Ямы (глубина)
- 41. Отдельные камни, труппы камней (высота)

ПРОЧИЕ

42. Знак государственной геодезической сети –

триангуляционный пункт с указанием высоты расположения пункта

- 43. Аэропорт
- 44. Завод без трубы
- 45. Завод с трубой
- 46. Сооружение башенного типа
- 47. Церкви, костелы, кирки. Мечети
- 48. Кладбище
- 49. Памятники, братские могилы
- 50. Пещера
- 51. Линия электропередач
- 52. Линия связи
- 53. Лесничество
- 54. Поселки 55. Садовые участки
- 56. Отдельные строения 57. Развалины

11. 12.	1.4.	1.5 1.6.	2.
5. 44 8. 8.	= A 10 (12)=	5.	\
1	91.	9.3, 10. 145 10. 11.	12.
JE a.	вдп. 14. 15.	16. 8p 10 TI	03
18. ⊙ apm.K.	19.	20. 18 18 6	X X
. 22. 0	25.	· o.	25
e 26.	Y Y	28. L L	29
11 II 11 II 30.	31.	= -32. = -= = -=	
34. 35. 36.72	37.	38.	₹9.
40.	45 41.	42. <u>A</u> 172,8	★
A4.	45.	△ 46.	· 47.
48.	<u></u>		p 51.
52.	55.	54. 65.	56. cap 57

Внимание! Действие № 3 разборки и действие № 9 сборки не выполняется!

Порядок разборки:

- 1. Отделить магазин.
- 2. Проверить нет ли патрона в патроннике, произвести контрольный спуск.
- 3. Вынуть пенал с принадлежностью.
- 4. Отделить шомпол.
- 5. Отделить дульный тормоз-компенсатор.
- 6. Отделить крышку ствольной коробки.
- 7. Отделить возвратный механизм.
- 8. Отделить затворную раму с затвором.
- 9. Отделить затвор от затворной рамы.
- 10. Отделить газовую трубку со ствольной накладкой.

Освободить руки.

Порядок сборки:

- 1. Присоединить газовую трубку со ствольной накладкой.
- 2. Присоединить затвор к затворной раме.
- 3. Присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке.
- 4. Присоединить возвратный механизм.
- 5. Присоединить крышку ствольной коробки.
- 6. Спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель.
- 7. Присоединить дульный тормоз-компенсатор.
- 8. Присоединить шомпол.
- 9. Вложить пенал в гнездо приклада.
- 10. Присоединить магазин к автомату. Освободить руки.

Приложение № 6

