

**Условия выполнения спортивной дисциплины  
«Боевое развертывание»  
(для мужчин)**

Для спортивной дисциплины «Боевое развертывание» используется пожарная мотопомпа ROSENBAUERFOXIII системы запуска от электростартера и следующее пожарно-техническое оборудование:

1.	Рукав всасывающий (радиус изгиба обоих рукавов должен быть одинаковым)	2 шт.	Ø 110 мм	2,5 м (±5 см), вакууметрическое давление - не менее 0,08 МПа
2.	Сетка всасывающая	1 шт.	Ø 110 мм	
3.	Рукав пожарный напорный (магистральный)	3 шт.	Условный проход DN80(75-77 мм) В 75 мм	20 м (±1 м), рабочее давление – не менее 1.6 МПа
4.	Рукав пожарный напорный (рабочий)	4 шт.	Условный проход DN50 (Ø 51-52 мм) С 52 мм	20 м (±1 м), рабочее давление – не менее 1.6 МПа
5.	Разветвление трехходовое крановое	1 шт.		
6.	Ствол пожарный ручной спортивный (неперекрывной)	2 шт.	Условный проход DN50 (Ø 51-52 мм)	диаметр spryska 12-13 мм рабочее давление – не менее 0,4-0.6 МПа
7.	Ключ соединительный для пожарной арматуры, К-80	2 шт.		
8.	Щит для укладки пожарно- технического оборудования	1 шт.		Габаритные размеры L = 2000 мм D = 2000 мм H = 100 мм , высотой не более 10 см
9.	Резервуар для воды	1 шт.	1000 л (не менее)	Габаритные размеры H = 800 мм L = 1200 мм D = 1100мм L,D - может меняться
10.	Спортивные мишени	2 шт.	Ёмкость бака >10 л., изготовлен из прозрачного водонепроницаемого материала.	

За 60 минут до начала соревнований по спортивной дисциплине «Боевое развертывание» каждой спортивной команде выдаются комплекты напорных пожарных рукавов для соответствующей их подготовки, которые должны быть одной длины.

Мотопомпа и щит для укладки пожарно-технического оборудования предоставляются команде (-ам), выступающей (-их) в первом забеге за 5 минут до начала соревнований.

Включать мотопомпу разрешается в течение времени, отведённого на подготовку к забегу- 5-ти минут

При проведении соревнований по спортивной дисциплине «Боевое развертывание» в зоне линии старта должно быть установлено табло с таймером обратного отсчёта времени на подготовку команд(-ы), и обеспечена видеосъемка ограничительной линии позиции ствольщика, зоны стартовой линии, щита для укладки рукавов и резервуара для воды.

На расстоянии 4 м с левой стороны от края щита устанавливается резервуар с водой. Пожарно-техническое оборудование укладывается на щите, которое не должно выступать за его габариты. Исключением являются всасывающие пожарные рукава, но при этом они не должны касаться поверхности беговой дорожки.

При укладке пожарно-технического оборудования на щите все соединительные головки напорных и всасывающих пожарных рукавов должны быть разъединены, расстояние между клыками соединительных головок должно быть не менее 0,005 м.

Стартовая линия наносится в 10 м от центра щита относительно направления движения по беговой дорожке к спортивным мишеням, а именно: по ходу движения, против хода движения, справа - перпендикулярно ходу движения.

Положение рычагов сцепления и вакуумного насоса в ходе подготовки к старту определяет и устанавливает спортсмен - моторист команды самостоятельно.

При укладке пожарно-технического оборудования, до команды «Старт», бензиновый кран, вентиль напорного патрубка и заглушка всасывающего патрубка мотопомпы должны быть открыты.

Зажигание перед стартом включает судья по пожарной технике и оборудованию.

*Примечание:*

- для выполнения спортивной дисциплины «Боевого развертывание» емкость и щит устанавливаются по их центральной оси;

- определение результата должно дополнительно регламентироваться цифровой камерой.

- емкость бака мишени объемом не менее 15 л должна изготавливаться из прозрачного материала, которая рекомендуется оборудовать свето - звуковыми приспособлениями, обозначающими окончание заполнения мишени.