

Олег Владиславович

# В поисках ТОЧКИ ОПОРЫ

15-й Чемпионат полицейских и военных снайперов в Чешской республике

*В конце мая близ живописного чешского местечка Libava прошёл очередной, 15-й по счёту, международный Чемпионат на призы Президента полиции Чешской Республики по стрельбе из снайперского оружия.*



**В** этом году в чемпионате приняли участие 127 стрелков, всего 63 команды снайперов силовых структур Европы, Азии и США. Основной костяк участников составили, конечно же, специалисты полицейских и военных подразделений Чешской Республики.

Изначально я не планировал участие в 15-м чемпионате. Однако человек предполагает, а Господь располагает. Неожиданно мне позвонил мой давний знакомый и поинтересовался, не хочу ли я принять участие в чемпионате Чешской республики в составе стрелковой команды предприятия «Дедал-НВ» — известного в нашей стране и за её пределами производителя приборов ночного видения. Есть только одно условие со стороны фирмы — участник команды должен использовать прицел фирмы «Дедал». Дело в том, что фирма выпускает линейку дневных прицелов (модели DS 3-12x50 МСТ и DS 5-20x56 МСТ кратностью 3-12x50 и 5-20x56, соответственно) и проводит интенсивное тестирование дневных прицелов в различных силовых структурах и на заводах-производителях снайперского оружия.

Это предложение было весьма привлекательно, я бы сказал, даже лестно для меня, и я, отложив все другие дела, с удовольствием его принял.

Первым делом поменял свой прицел Leupold Mark-4 8,5-25x50 на DS 5-20x56 МСТ.04. Сначала в глаза мне бросились (в прямом и переносном смысле) два отличия между этими прицелами. Leupold имеет кратность 25х, я уже привык к такой максимальной кратности, а у Дедала только 20х. Как показал дальнейший ход

событий, её оказалось вполне достаточно, но потребовалось какое-то время, чтобы привыкнуть. Одновременно почувствовал, что «Дедал» светлее, что ли, или просто у него комфортнее поле зрения. В сумерках, правда, я его с Leupold не сравнивал.

Дедаловская труба 34 мм и объектив 56 мм, против 30 мм и 50 мм у Leupold, имеет неоспоримое преимущество. Клики на барабанах прицела DS 5-20x56 МСТ.04. нанесены в тысячных дистанции (т.д.), шаг одного щелчка (клика) 0,1 т.д.; сетка типа TMR, тоже в милах, но без точки в центре — просто крест в месте пересечения горизонтальной и вертикальной линий сеток (подобная есть в линейке NF), имеется дальномерная шкала. Сетка имеет разметку через каждые 0,5 т.д.

На моём Leupold барабаны были в MOA, а сетка TMR — в милах. Проблем перехода с поправок в MOA на поправки в тысячных дистанции в моей голове не возникло. Наоборот, очень удобно стало переводить угловые величины в линейные: 1 т.д. на 100м = 10 см, а один клик барабана соответственно = 1 см; на 500 м = 50 см и клик = 5 см; и так далее. Очень удобно.

Прицельная сетка прицела DS 5-20x56 МСТ.04. установлена в фокальной плоскости окуляра (во 2-й фокальной плоскости) и не изменяется при изменении кратности увеличения. Такая же сетка стоит и у меня в Leupold, что тоже положительно сказалось при переходе на «Дедал». Мне лично нравятся сетки во 2-й фокальной плоскости, т.к. они всегда остаются тонкими и не перекрывают обзор. А измерение дистанции сеткой я в любом случае провожу при максимальной кратности. Проблемы в этом случае могут





возникнуть только при измерении очень малых расстояний до очень крупных объектов, перекрывающих поле зрения прицела (не влезаящих целиком) при максимальном увеличении. Но это уже особые, я бы сказал, искусственно создаваемые ситуации.

Установили оптику на мою винтовку специалисты фирмы «Дедал». Кронштейн тоже оригинальный дедаловский – моноблок. Я попросил установить планку с наклоном 20 МОА. Так и сделали. Посмотрел я на проделанную работу – всё хорошо, но вроде бы чего-то не хватает. Вот она, проблема – нет уровня наклона «завала» винтовки. У меня на Leupold я его устанавливал отдельно. Может, снять отсюда? Оказалось, что включаемый уровень встроен прямо в прицел. При боковом завале винтовки до 1° начинает мигать (в инструкции к прицелу это называется «мерцать») подсветка сетки. Если завал более 3°, то прицельная сетка начинает мигать более интенсивно. Устранил стрелок завал – пульсация сетки прекратилась. Удобно и практично!

Интенсивность подсветки прицельной марки регулируется оперативно одной кнопкой (в отличие, скажем, от того же NF, где подобная регулировка представляет определённую проблему, связанную с извлечением элемента питания).

Очень удобной опцией прицела являются защитные крышки на барабаны вертикальных и горизонтальных поправок. В отличие от некоторых моделей Leupold, барабаны под крышками имеют размер, вполне комфортный для управления. На моём Leupold на барабанах защитных крышек не предусмотрено.

В дополнение я попросил установить на объектив прицела фирменную дедаловскую бленду SHD-56, т.к. привык к подобному «девайсу» и он не раз выручал меня и объектив моего прицела от попадания капель влаги при косом дожде.

Итак, мой прицельный комплекс: дневной оптический прицел DS 5-20x56 MCT.04., плюс бленда SHD-56, плюс фирменный моноблок с углом наклона 20 угловых минут.

Теперь вернёмся к соревнованиям. К сожалению, времени для подготовки к ним и собственно тренировок оставалось совсем не много. Однако, зная по прошлым годам общую философию организаторов этих соревнований, тип упражнений, примерные дистанции, а также приоритетные положения для стрельбы, выбрал необходимый, на мой взгляд, минимальный набор навыков, которые мы с напарником, Владиславом Лазыкиным, начали нарабатывать.

Наиболее сложна стрельба из неустойчивых положений: стоя, с колена, сидя. В прошлые годы только каждое третье упражнение нужно было выполнять сидя, остальные – лёжа с сошек, которой мы относительно неплохо владеем. Поэтому усиленно тренировали положение для стрельбы сидя упора. И, как показали дальнейшие события, достигли в этом некоторых успехов. Но неожиданности были впереди.

Оказалось, что организаторами соревнований в этом году стали относительно молодые специалисты со своим опытом, со своим видением решения поставленных задач, и упражнений, в которых нужно было стрелять из неустойчивых положений, было больше половины! И при этом основную их массу разрешалось выполнять с использованием любой опоры. Об этом вскользь было сказано на брифинге в день регистрации перед пристрелкой. Для нас эта информация была даже больше, чем сюрприз – мы поняли, что это катастрофа. Дело в том, что мы летели в Чешскую республику самолётом, кроме оружия и боеприпасов имели с собой минимум оборудования (даже в этом случае доплата за перегруз составила 400 евро). Дополнительного оборудования, типа труб для наблюдения, триподов и пр., мы с собой вообще не брали – напомним, на предыдущих вариантах чемпионата они были не нужны, и в новом регламенте чемпионата про них тоже ничего не говорилось.

Итак, мы посреди чужой страны, стрельба предстоит стоя, сидя с возможностью использования любых упоров – которых у нас не было, а стрельба из неустойчивых положений без упора ставила нас в заведомо проигрышное положение. Что же делать?

Справедливости ради нужно сказать, что в таком незавидном положении оказались не только мы, вместе с тем команды хозяев чемпионата имели соответствующее оборудованные.

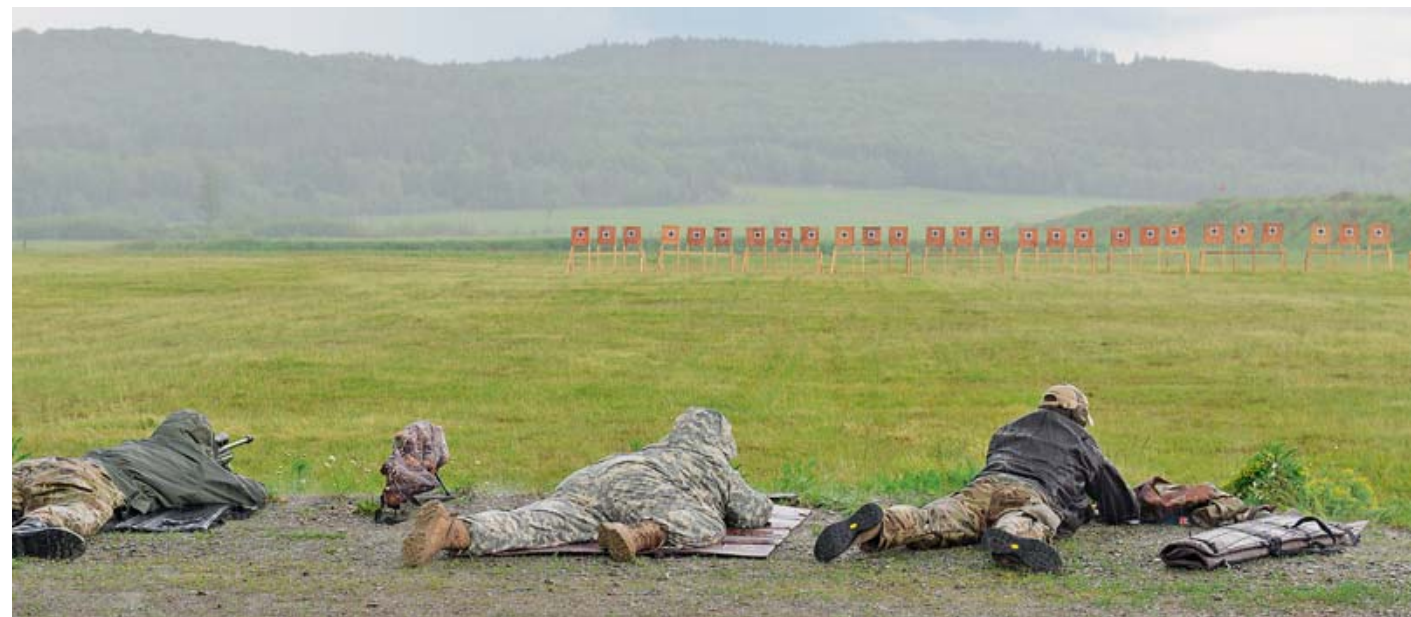
Проблема требовала решения. Кто-то из участников поехал в ближайший городок и закупил деревянные ручки для швабр или приобрёл даже алюминиевые швабры. Мы, с подачи моего напарника, приняли стандартное охотничье решение – завернули в лес и из кустарника, оставшегося после санитарной рубки-чистки леса, выбрали и подготовили шесть относительно ровных

палок, из которых с помощью скотча изготовили вполне достойные упоры-триподы.

Первый стрелковый день. Упражнения были похожи на упражнения предыдущего чемпионата. Первое упражнение – «Холодный выстрел», уже ставшее традиционным на снайперских соревнованиях. Дистанция – 100 м. В качестве мишени организаторы предложили поразить сувенирную медальку, подвешенную на ленточке цветов чешского государственного флага. Мы с поставленной задачей справились успешно. Относительно дальних снайперских упражнений было только два: на дистанции 500 м и дистанции 400 м. Остальные упражнения «накрыты» на дистанциях ближе 400 м.

Второй день – день командных упражнений. Здесь работала снайперская команда. Это был новый подход организаторов, – на мой взгляд, очень правильный – всё-таки снайперы работают в паре, а не как индивидуальные стрелки. Все заработанные стрелками очки начислялись каждому члену команды. Или не начислялись... если кто-то из двух стрелков промахивался, – «баранку» получали оба! Практически все упражнения второго дня выполнялись по команде судьи, подаваемой индивидуально каждому стрелку. На выполнение выстрела отводилось максимально 10 с времени. Этого времени достаточно для выполнения качественного выстрела, но временной фактор вносит элемент некоторой психологической нагрузки на стрелка. И, конечно же, не позволяет исправить проблемы, связанные с неисправностью оружия или боеприпаса.

Дистанции стрельбы второго дня – самые разные. От 300 до... 10 м. На «десятиметровой» дистанции остановлюсь чуть подробнее. На всех упражнениях организаторы объявляли все дистанции стрельбы. Однако они были приблизительными. Например, объявленная дистанция 500 м на самом деле составляла 509 метров, а на полукилометровой дистанции 9–10 м – это уже другие поправки на понижение траектории пули! Поэтому участники, как правило, перемеряли дистанции собственными дальномерами.



Так вот, на «десятиметровой» дистанции до моей мишени оказалась только 9 м. А это означало, что поправки для стрельбы будут другими! На дистанции 10 м для моего сочетания винтовка-патрон поправка составляет 5,33 т.д., а на дистанции 9 м = 6,07 т.д. Хотя цена клика прицела «Дедал» DS 5-20x56 MCT.04. на этой дистанции составляет всего 1 мм, но и размер мишени соответствующий. Поэтому разница в поправке 0,74 т.д. соответствует 7,5 мм, а это почти гарантированный промах по мишени, представленной организаторами.

Но это были ещё не все проблемы. Изначальной, первой проблемой была сложность измерения этой самой дистанции длиной в 9 м. Не каждый лазерный дальномер, предназначенный замерять малоразмерные цели на дистанциях до 1500 м и далее, оказался способен померить эти 9 м – слишком близко! Хоть бери строительную рулетку и вдвоём с напарником измеряй эту ультракороткую дистанцию. Но дальше линии открытия огня в сторону мишеней для стрелков пути нет. Справились мы и с этой мелкой трудностью. За ней последовала следующая – с дистанции 9 м в мощные оптические прицелы мишень разглядеть оказалось довольно трудно. Не предназначены для этого прицелы с максимальной кратностью 25-42x и более. Даже 12 крат на такой дистанции всё равно много!

Наш «Дедал» DS 5-20x56 MCT.04. не подвёл! Установили кратность 5x, ручку отстройки параллакса в крайнее положение, так сказать в «0», и мишень как на ладони. Правильная поправка в 6 т.д. и мы с напарником зарабатываем на этом упражнении максимально возможное количество очков.

Было на чемпионате ещё одно новое, интересное упражнение на дистанцию 400 м. Стрельба велась по мишени типа «гонг» из-под грузового автомобиля двумя стрелками по очереди по команде. Сама мишень представляла двойной гонг прямоугольной формы – заложник-террорист. Мишень, обозначающая террориста, наполовину закрыта мишенью-заложником. Очень интересная и информативная стрельба: не нужно идти

к мишеням – результат стрельбы и виден, и слышен. Правильность попадания на 100% идентифицируется с дистанции 400 м по оранжевому кругу, который появляется после попадания по нужному гонгу, и, качнувшись, мишень-террорист занимает первоначальное положение.

Вернусь к началу соревнований. Когда мы вышли на рубеж огня с вновь изготовленными упорами, судьи на линии выразили нам своё почтение и похвалили за находчивость. На практике они оказались удобными и надёжными. У нас получалось с успехом использовать их и для стрельбы стоя, и для стрельбы сидя, с колена. В общем, я был доволен и нашей идеей, и её исполнением.

Немного охладил мою эйфорию от самодельных упоров представитель нашего спецподразделения – легендарной «Альфы». Он посмотрел на наши изделия, похвалил, конечно, но потом добавил примерно следующее: «А мы в лес не ходили, мы просто достали из своих рюкзаков своё штатное оборудование (в данном случае он имел в виду треноги-упоры) и начали работать в одном из наших штатных режимов».

Действительно, всё гениальное – просто! Просто приехали в незнакомую местность; получили неожиданную задачу; достали штатное оборудование; и отработали все поставленные задачи. Отработали они так, что заняли первое командное место, заняли два первых места в личном первенстве! Просто молодцы! Выше всяких похвал!

Который год подряд сотрудники «Альфы» на первых местах. Идут года, меняются сотрудники, но Школа остаётся. Радостно сознавать, что это элитное подразделение действительно способно выполнять исключительно профессионально свои исключительные задачи.

Краткие итоги Чемпионата. Командное первенство. 1-е место – «А», Москва, 2-е – место DP2, Украина, 3-е место –

РПУ ВА, Словакия, 4-е место Д. Едалин и О. Перфильев, ветераны, Россия.

Личное первенство. 1-е и 2-е место – «А», Москва, 3-е место – Юрий, DP2, Украина, 4-е место – РПУ ВА, Словакия, 5-е место – Д. Едалин (почти уже ветеран), «А», Краснодар.

От команды Dedal-NV, руководителей и сотрудников «Дедала» наши поздравления победителям и призёрам.

Мы вернулись в Россию, общее впечатление от соревнований положительные. Дневные прицелы фирмы «Дедал» полностью оправдали наше доверие. Они штатно отработали на всех дистанциях стрельбы от 9 до 509 м, и, на наш взгляд, могут достойно конкурировать с дневными прицелами ведущих мировых брендов. В ближайшее время я не планирую вернуться к своему Leupold Mark-4 8,5-25x50. Поработаю ещё с DS 5-20x56 МСТ.04.

В планах «Дедала» запуск в производство «загонника», кратностью 1-7x24. Вероятно, такой прицел будет востребован не только для охоты, но и для работы в соревнованиях, проводимых Федерацией практической стрельбы. У меня есть прицел Leupold Mark-4 1,5-5x24 – будет с чем сравнить.

Я же высказал главному конструктору «Дедала» свои пожелания иметь прицел с кратностью 25x, а возможно, и 30x, с шагом (кликом) барабана в 0,05 т.д. (0,5 см на 100 м) и градации прицельной сетки через 0,05 т.д. Конструктор обещал подумать.

*Наша команда выражает благодарность руководству фирмы «Дедал-НВ» за предоставленные прицелы, за оказанную помощь при подготовке к соревнованиям и финансовую поддержку нашей команды. Благодарим Сергея Фролова (младшего) – великолетно вытолкнувшего функции представителя и переводчика нашей команды и, конечно же, благодарим Сергея Фролова-старшего, за содействие и помощь.*

Прицел «Дедал» не подвёл, штатно отработав на всех дистанциях стрельбы

