**курс Sidemount SDI**

Уже в 70-е годы прошлого века некоторые дайверы Флориды активно изучали подводный мир обводненных пещер. Именно тогда рождались стандарты безопасности, сочетая в себе надежность и дублированность снаряжения. Большой объем газа, необходимый для пещерного погружения на создание «Спарки» (двух спаренных баллонов стандартного размера 12-18л). В собранном виде «Спарка» весит порядка 40-50кг, что несомненно усложняет заброску снаряжения к месту погружения. К тому же два баллона за спиной увеличивают объем дайвера примерно в два раза и усложняют проход в некоторые узкие проходы. Выходом из сложившейся ситуации был SideMount, в дальнейшем SM. Закрепление баллонов по бокам дайвера. Такая конфигурация упрощает  доставку баллонов к месту погружения, переместив их поочередно. Профиль дайвера под водой становится более плоским и обтекаемым. К тому же баллоны непосредственно во время погружения можно отстегнуть и переместить их перед собой для придания дайверу еще более компактной и пластичной формы. При этом, соблюдаются все незыблемые правила дублирования оборудования, применяемые в техническом дайвинге: два независимых источника воздуха и два регулятора.

К другим отличиям (и, как мы считаем, преимуществам) можно отнести следующее:

- Вход в воду  гораздо легче, можно надеть подвеску на суше а баллоны пристегнуть уже находясь в воде, либо пристегнуть баллоны перед входом в воду поднеся их к месту погружения по очереди.
- Оба вентиля баллонов и первые ступени регуляторов находятся перед глазами. Поэтому любая проблема, во-первых сразу распознаваема (в отличие от баллона за спиной) и мгновенно решаема.
- Баллоны не соединены манифольдом, что исключает возможные неполадки с этим элементом оборудования. Правда, при этом усложняется контроль за давлением: необходимо равномерно расходовать воздух в каждом из баллонов, для чего приходится через определенное время дышать из разных регуляторов.
- При соло-дайвинге, который становится все более популярным, SM, по нашему глубочайшему убеждению, самая безопасная конфигурация.
- Тремя словами  SM – ЛЕГКОСТЬ, МОБИЛЬНОСТЬ, УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Все эти достоинства позволили конфигурации SM завоевать предпочтения многих пещерных дайверов. В последнее время данная конфигурация стала очень популярна и у дайверов открытой воды. Причем как рекреационных так и технических, совершающих декомпрессионные погружения в открытой воде.

Мы накопили определенный опыт в этом вопросе. Даже в открытой воде мы чаще используем концепцию SM, считая ее самой удобной безопасной из всех известных. Мы с удовольствием обучим желающих технике плавания с конфигурацией SM, а также поможем подобрать и приобрести соответствующее оборудование.

**Курсы сайдмаунт в открытой воде.**

Описание курсов

Курс проходит за 2 дня и включают теорию посвящённую конфигурации оборудования и технике плавания, а так же 2 погружения в открытой воде. Студенту выполнившему все необходимые требования выдается сертификат SDI  Open Water Side Mount Diver. Максимальное число студентов в одной группе – 2 человека. В курсах может участвовать 2 группы.

Требование к оборудованию

- 2 баллона, стальные или алюминиевые объемом 10-18 литров (обязательно одинаковые).
- 2 баллонных ремня, 2 карабина большого размера, можно альпинистские.
- 2 регулятора DIN, желательно с возможностью переставлять шланг на второй ступени справа налево. (Legend, Apox, Poseydon)
- 2 шланга высокого давления 10-15 см, 2 манометра, желательно набор шлангов низкого давления 1м и можно (но не обязательно) также иметь 2-х метровый шланг на правый баллон.
- Подвеска, приспособленная под сайдмаунт – DiveRite Nomad, Armadillo и т.п. Допускаются доморощенные системы при условии, что они отвечают необходимым требованиям.
- Стандартный набор для погружений в открытой воде –  костюм, ласты, маска.

Стоимость аренды оборудования входит в стоимость курса.