**Регламент выполнения упражнения**

**студентами и школьниками**

**Обозначения**

**Точка старта** - условный квадрат 1х1 м на поверхности воды рядом с бортиком бассейна, обозначенный судьями.

**Гоночная инструкция** – документ на месте старта, уточняющий регламент.

**Упражнение - «Идентификация объектов под водой».**

 В точке старта, определенной судьями, на дне будет находиться фал (трос) яркого цвета, указывающий траекторию движения аппарата к месту выполнения задания. На другом конце фала находится вертикальный плакат (стенд), на котором изображены фигуры различной формы и цвета.

**Порядок выполнения**

 Оператор команды докладывает судье о готовности. По команде судьи погрузить аппарат под воду, пройти под водой в направлении фала к месту выполнения задания, посчитать количество фигур, форму и цвет которых укажет судья, вернуться в точку старта и поднять аппарат на поверхность.

 Начало отсчета времени попытки – в момент погружения аппарата в точке старта.

 Конец отсчета времени попытки – в момент всплытия аппарата в точке старта.

 Контрольное время выполнения задания (попытки) - 5 минут.

 Количество попыток – 2. Управление аппаратом в попытке выполняется разными участниками (операторами). Попытки выполняются в два круга.

**Оценка выполнения задания и штрафные баллы:**

- команда закончила выполнение упражнение первой – 0 баллов;

- второй – 5 баллов

- третьей – 10 баллов;

- … и так далее;

- неверное определение количества объектов – 10 баллов;

- погружение и всплытие не в точке старта – 20 баллов;

- пересечение (запутывание) кабеля ТПА, ведущее к невозможности продолжения выполнения упражнения – 40 баллов;

- превышение контрольного времени попытки – 40 баллов.

**Результат определяется по сумме штрафных баллов команды в двух попытках.**