



В настоящее время существует много типов подводных световых приборов, с точки зрения их применения можно выделить три группы:

- **Общего освещения**, предназначенные для обследования больших площадей и обеспечивающие возможность общего ориентирования. Сюда входят стационарно устанавливаемые на подводных аппаратах светильники «ближнего света» для подводных кино- и фотосъемок. Сюда же можно отнести и лампы подводного освещения, используемые для привлечения рыбы в зоны съемок. Местного освещения или индивидуального использования, создающие необходимый уровень освещения рабочего места, к ним относятся фонари локального действия.

- **Направленного действия** – подводные прожекторы, предназначенные для освещения удаленных объектов в определенном направлении. К этой группе можно отнести светильники «дальнего действия» подводных аппаратов, сканирующие осветительные системы для подводного телевидения, подводные лазерные установки.