

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
**на закуп услуги по освидетельствованию кислородных баллонов и их заправки**  
**медицинским кислородом, предназначенным для авиации**

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Газообразный медицинский кислород должен быть получен из атмосферного воздуха способом низкотемпературной ректификации. Массовая концентрация механических примесей в медицинском кислороде, предназначенном для авиации, - не более 0,001 г/м<sup>3</sup> с размером частиц не более 0,1 мкм при 15°С и 101,3 кПа (760 мм рт. Ст.)

Кислород должен быть заправлен в предварительно освидетельствованные кислородные баллоны заказчика ёмкостью 40 л. Давление заправленного кислорода должно быть не менее 200 бар.

Забор порожних и доставка заправленных баллонов осуществляется поставщиком услуги по заявке заказчика.

**2. ТРЕБОВАНИЯ К СТАНДАРТАМ, СПЕЦИФИКАЦИЯМ**

Газообразный медицинский кислород должен быть изготовлен в соответствии с требованиями **ГОСТ 5583-78 (ИСО 2046-73)**

Освидетельствование кислородных баллонов должно производиться в соответствии с «Требованиями к устройству и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», утверждёнными приказом министра по чрезвычайным ситуациям РК от 29.10.2008 г. №189

**3. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТАВЩИКУ УСЛУГИ**

Поставщик должен иметь собственные производственные мощности для проведения освидетельствования баллонов и производства кислорода. Наличие лаборатории для проведения анализа качества произведённого кислорода **обязательно**.

**4. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДТВЕРЖДЕНИЮ КАЧЕСТВА**

Каждый баллон медицинского кислорода должен сопровождаться документом о качестве согласно ГОСТ 5583-78 (ИСО 2046-73) п.2.1. Протокол испытаний заправленного в баллоны кислорода обязателен.

**5. ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ.**

Инженер workshop A.Rochshupkin



11.11.2015