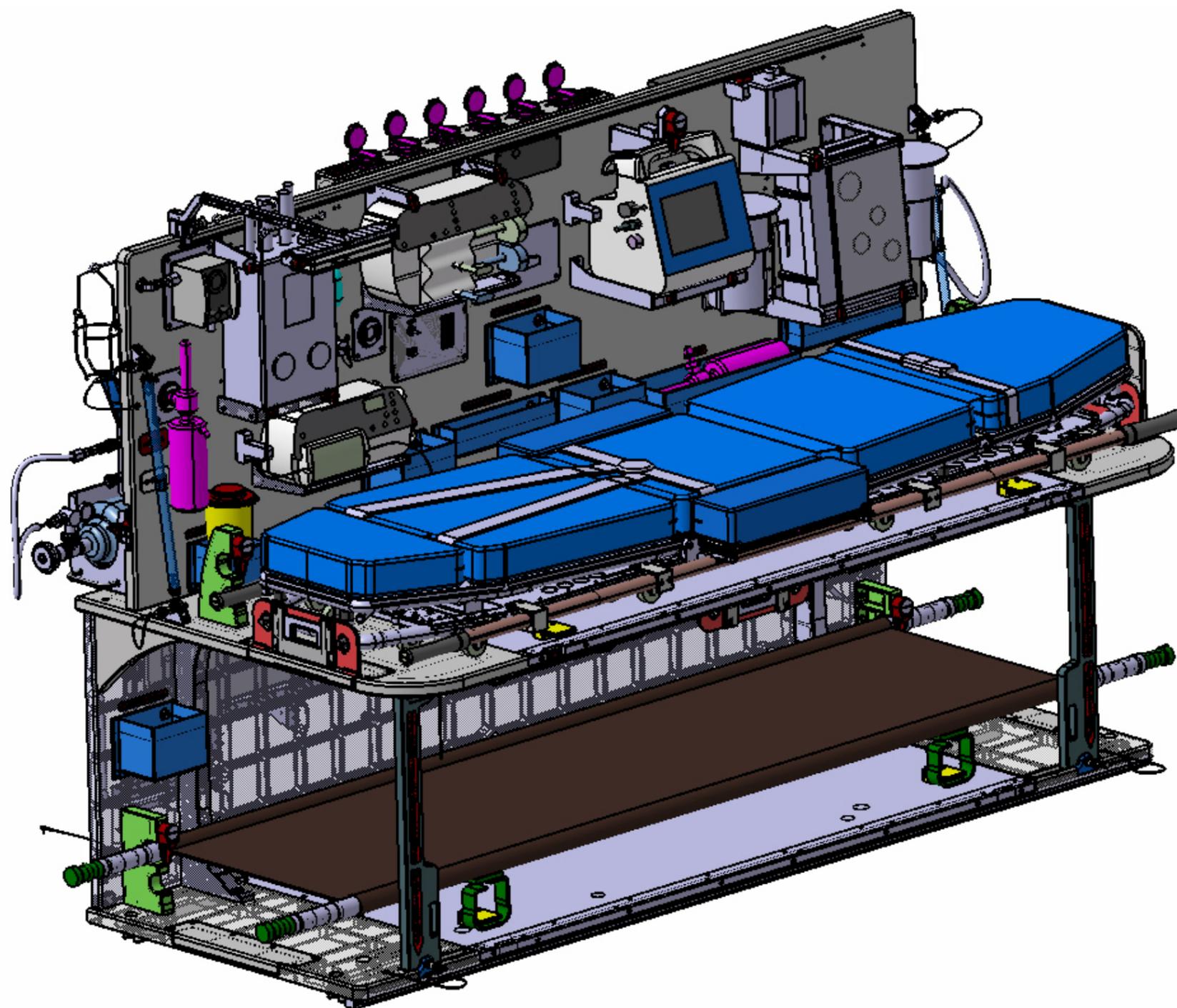


МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ УНИФИЦИРОВАННЫЙ ОС6.7900.050.000  
(ДЛЯ АЭРОМЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ)



**1. Назначение:**

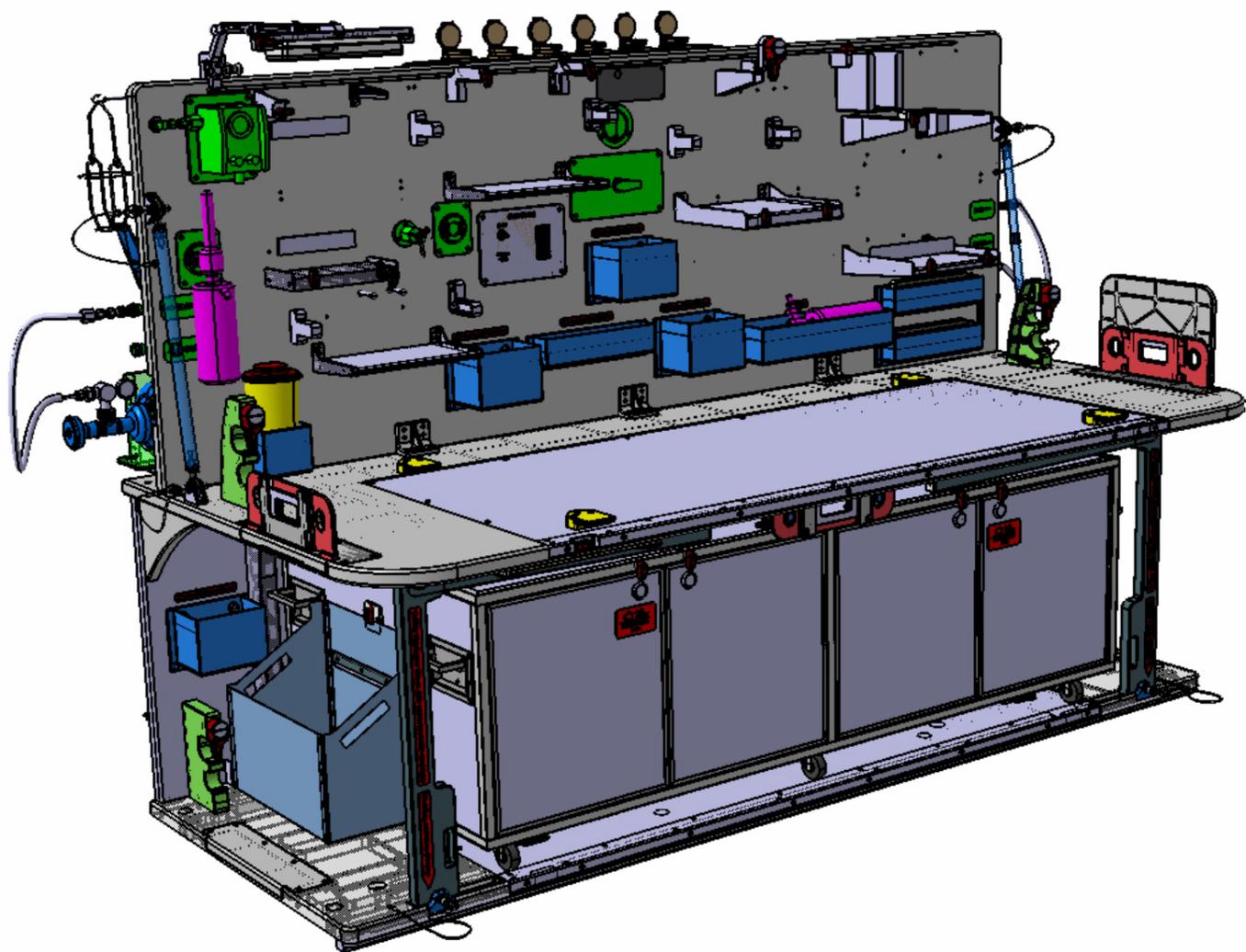
- 1.1. Предназначен для монтажа на вертолёты типа Ми-8\17 и самолёты семейства АН (без переоборудования ВС).
- 1.2. Позволяет выполнять медицинскую эвакуацию 2 (двух) носилочных пациентов с поддержанием жизненно важных функций организма, и с возможностью оказания квалифицированной медицинской помощи в полете пациенту «тяжелой» и «крайне тяжелой» степени состояния.

**2. Основные данные:**

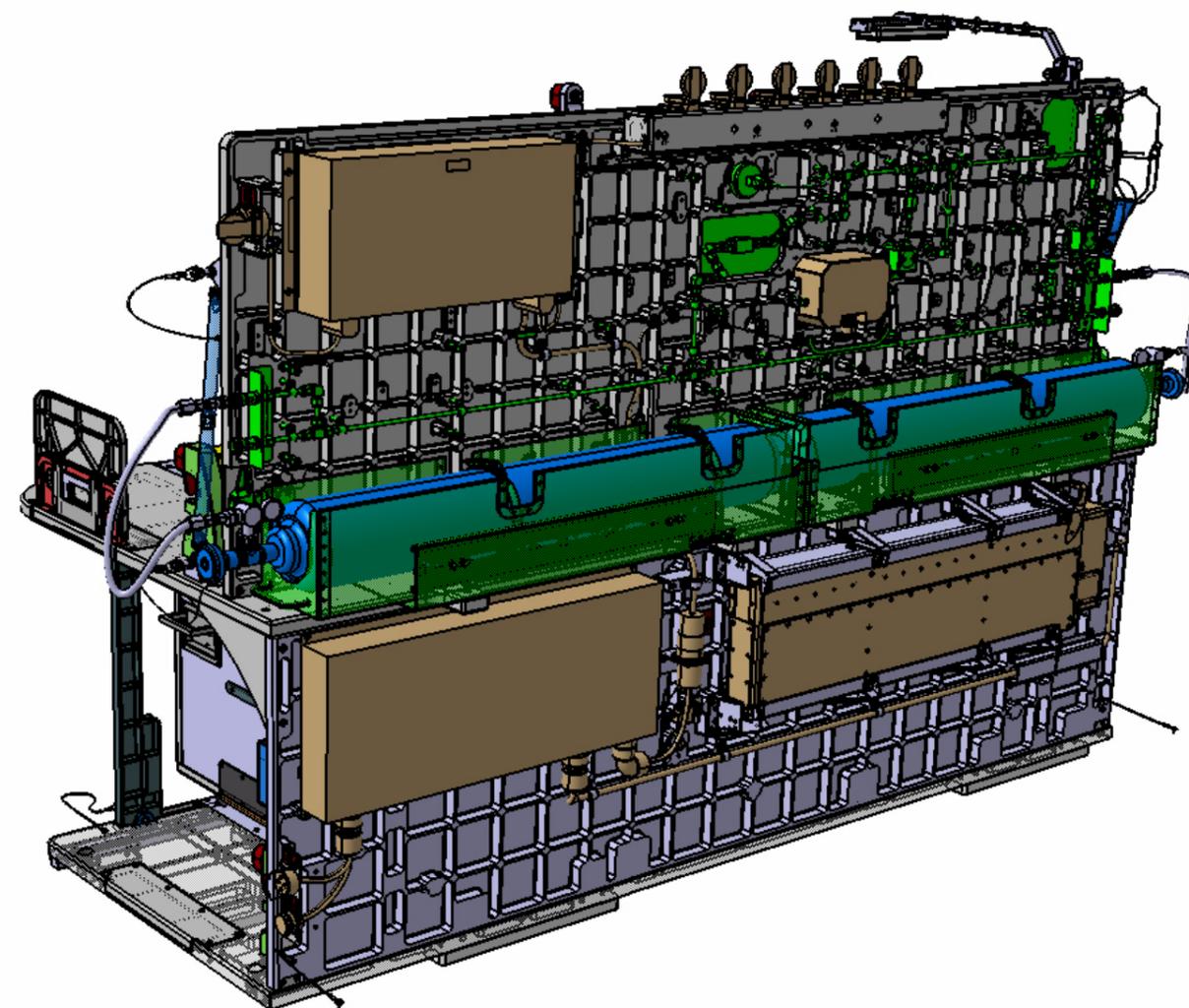
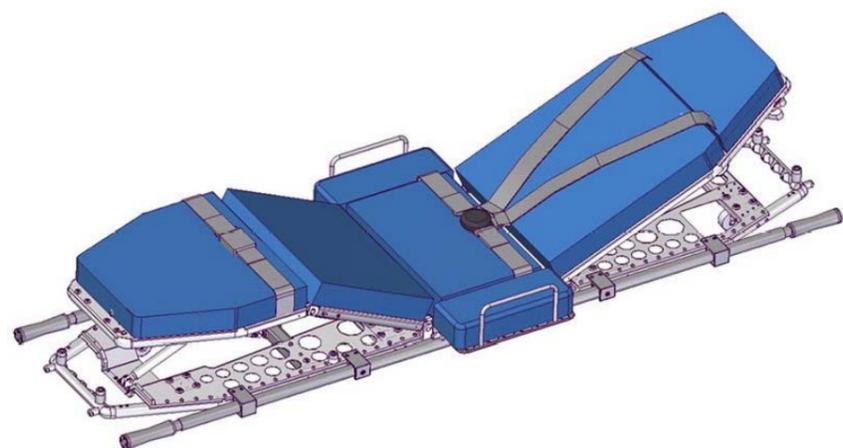
- 2.1. Разработан в соответствии с требованиями АП-25 и АП-29.
- 2.2. Конструкция модуля изготовлена из цельнофрезерованных алюминиевых плит с твердым покрытием.
- 2.3. Для удобства монтажа конструкция позволяет разобрать каркас на 2 (две) части с последующей сборкой на борту воздушного судна (возможность заноса модуля на борт ВС через передние боковые двери).
- 2.4. Согласно стандарту НАТО (STANAG 3204 AMD (EDITION 6) Aeromedical Evacuation), конструкция модуля оснащена системой быстрой фиксации медицинских носилок 2 (двух) типов :
  - 2.4.1. носилками, которые соответствуют стандартам НАТО (STANAG 2040 MED (EDITION 6) Stretchers, Bearing Brackets, and Attachment Supports).
  - 2.4.2. носилками ОС6.7521.800.000 с улучшенными эргономическими характеристиками (с возможностью изменения угла наклона секций для верхней и нижней частей тела, наличием подлокотников).
- 2.5. Обеспечена возможность быстрой фиксации, при необходимости, двух видов комплектов медицинского оборудования. Комплекты обладают идентичными функциональными характеристиками. Выбор комплекта осуществляет Заказчик.
- 2.6. В комплект поставки дополнительно входят: держатель бутылок с инфузионными растворами емкостью 250-500 мл., автономные светильники для подсветки носилок с пациентами, а также тумба для принадлежностей, объем которой достаточен для размещения имущества и оборудования (сумка врача и т.д.).

**3. Особенности конструкции:**

- 3.1. Преимуществом модуля является то, что он был условно разделен на две части - авиационную (собственно модуль, кислородная система, система питания) и медицинскую (медицинская аппаратура). Это позволяет разделить вопросы хранения, монтажа, ухода и ответственности. Что касается съемного медицинского оборудования, то преимуществами являются возможность быстрой замены при неисправности, и предотвращения морального устаревания медицинской аппаратуры.
- 3.2. Кислородная система модуля, состоящий из двух параллельно подключенных баллонов, позволяет работать автономно в течение 4 часов при максимальном расходе кислорода на двух больных одновременно, а замену или заправку каждого баллона легко можно выполнить не разбирая Модуль и не прерывая миссии с больным на борту ВС.
- 3.3. Система электроснабжения модуля состоит из аккумуляторов самого медицинского оборудования (3-9 часов), аккумуляторов модуля с запасом на 3 часа работы мед аппаратуры. Предусмотрена возможность подключения к источнику электроэнергии. В совокупности эти две системы дают запас автономности модуля полностью перекрывает потребности аэромедицинской эвакуации в пределах Украины.
- 3.4. Способность применения носилок двух типов, позволяет создать обменный фонд и избежать нежелательного переключивание критических пациентов во время эвакуации, а также обеспечивает полную совместимость при взаимодействии в системе аэромедицинской эвакуации стран - членов НАТО.



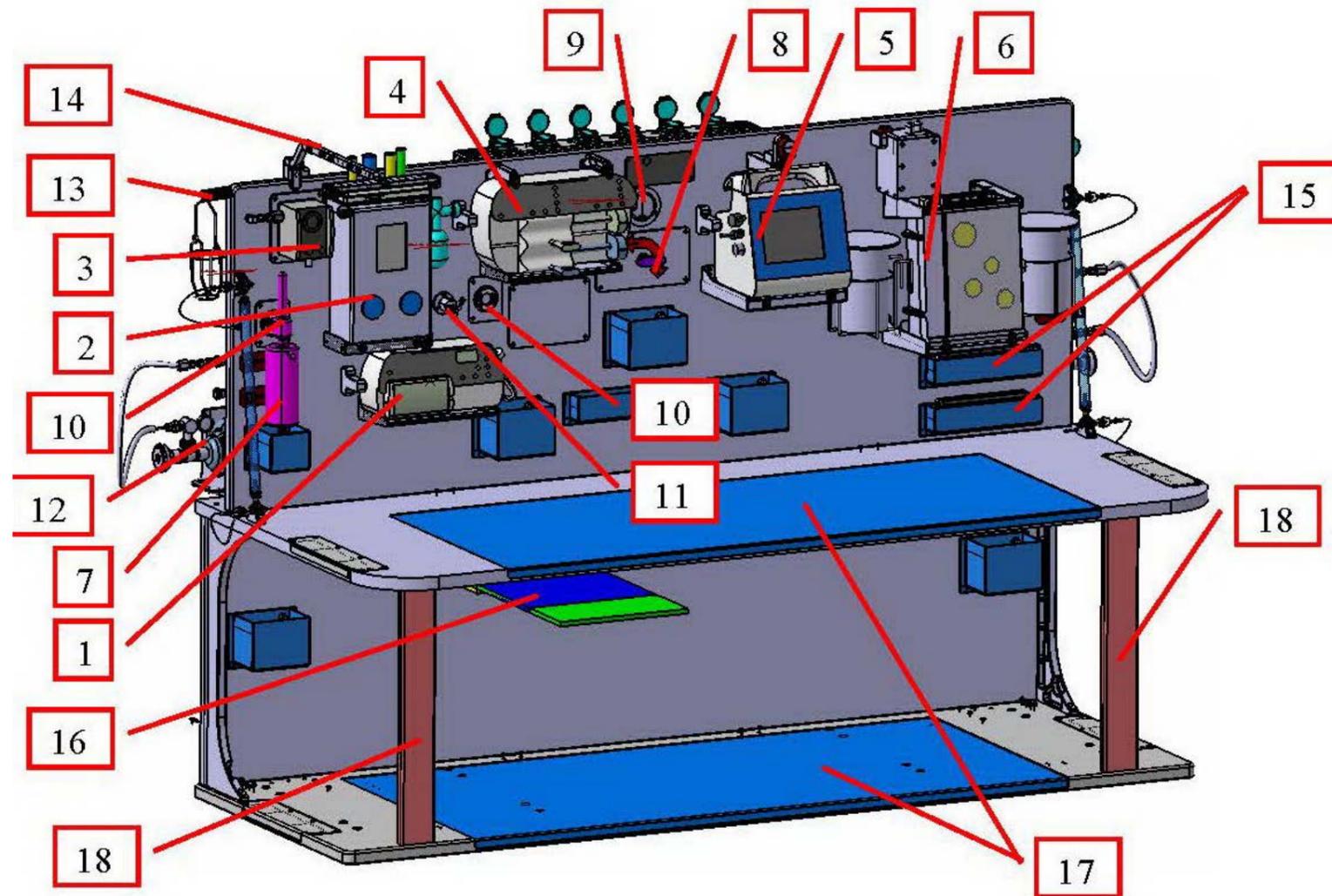
Носилки OS6.7521.800.000 с улучшенными эргономическими характеристиками (с возможностью изменения угла наклона секций для верхней и нижней частей тела, наличием подлокотников).



Носилки, которые соответствуют стандартам НАТО (STANAG 2040 MED (EDITION 6) Stretchers, Bearing Brackets, and Attachment Supports).



## КОМПОНОВОЧНАЯ СХЕМА



## КОМПЛЕКТНОСТЬ, СОСТАВ И РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

1. Инфузионный насос SN-1500Н.
2. Аппарат ИВЛ Zoll Impact Uni-Vent 731
3. Модуль КИСЛОРОД.
4. Инфузионный насос SN-50F6 на 2 шприца
5. Дефибриллятор Zoll Proraq M с мультипараметрическим монитором.
6. Откачивающий насос Impact Ultra-Lite 326
7. Флоуметр.
8. Перекрывной кислородный кран.
9. Кислородный манометр.
10. Кислородные розетки (разъём стандарта DIN).
11. Кислородный разъём для подключения аппарата ИВЛ Zoll Impact UniVent 731 (поз.2).
12. Баллоны с медицинским кислородом суммарной ёмкостью 20л.
13. Кронштейн крепления ёмкостей с растворами.
14. Передвижной кронштейн светильника с возможностью крепления емкости с раствором.
15. Запасные аккумуляторные светильники.
16. Выдвижной столик
17. Износо и химстойкое защитное покрытие
18. Откидные стойки
19. Тумба для размещения медицинских принадлежностей (в том числе и сумки-укладки врача).

### ТУМБА ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ (поз.19)

