

Компания
ООО «ЭКЗОТРОН ТЕХНОЛОДЖИ»
Все для АЗС
ГЛОНАСС мониторинг



exzotron.ru
info@exzotron.ru

Скоростной реверсный узел по
перекачке топлива с
пеногасителем
Dn50+EGL 5.0 (20 куб/час)



exzotron.ru
info@exzotron.ru

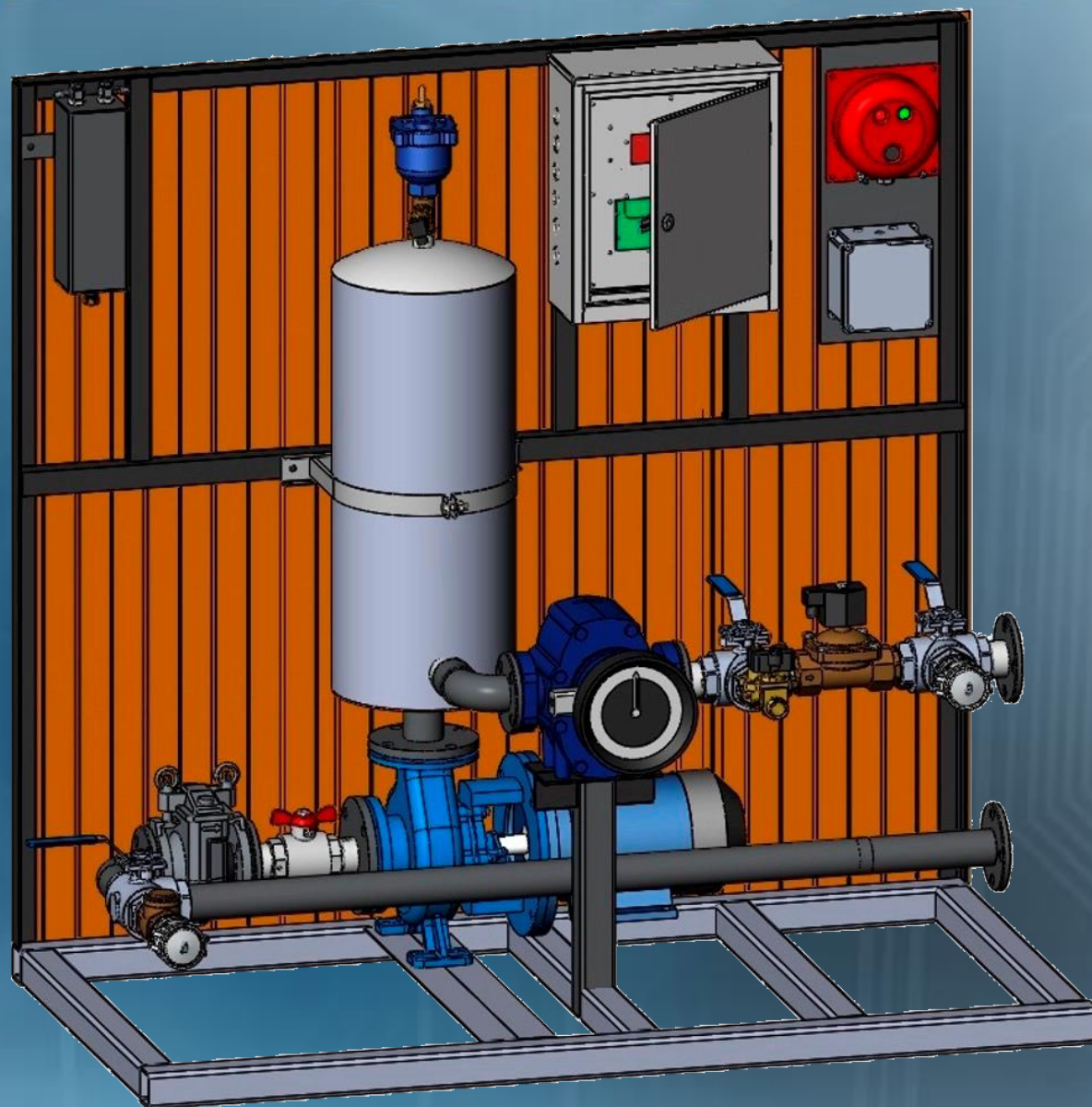
Производственная компания ООО «ЭКЗОТРОН ТЕХНОЛОДЖИ» предлагает поставку заправочного узла скоростного (налива - слива - перекачки) дизельного топлива на базе агрегата перекачки топлива с диаметром соединения DN50 и модуля EFL 5.0 собственного производства.

Предлагаемый комплект оборудования позволяет осуществлять различные варианты перекачки топлива с возможностью задания объема пролива топлива, а также возможностью отделения пены и воздуха из топлива перед счетчиком.

Варианты перекачки топлива:

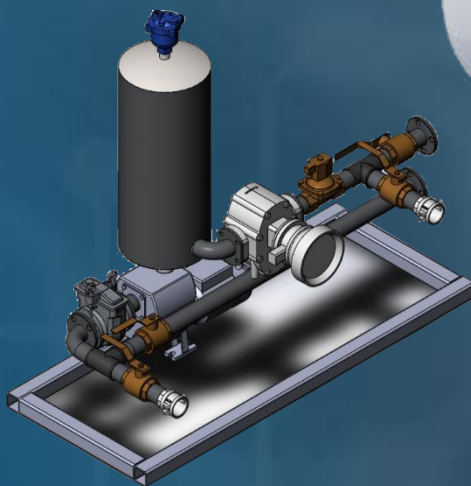
- ✓ Приемка топлива из нефтевоза в емкость.
- ✓ Выдача топлива из емкости на мобильный заправщик.
- ✓ Перекачка топлива из топливозаправщика в топливозаправщик.





Скоростной реверсный узел по перекачке топлива

Приемка топлива из нефтевоза в емкость



Выдача топлива из емкости на мобильный заправщик



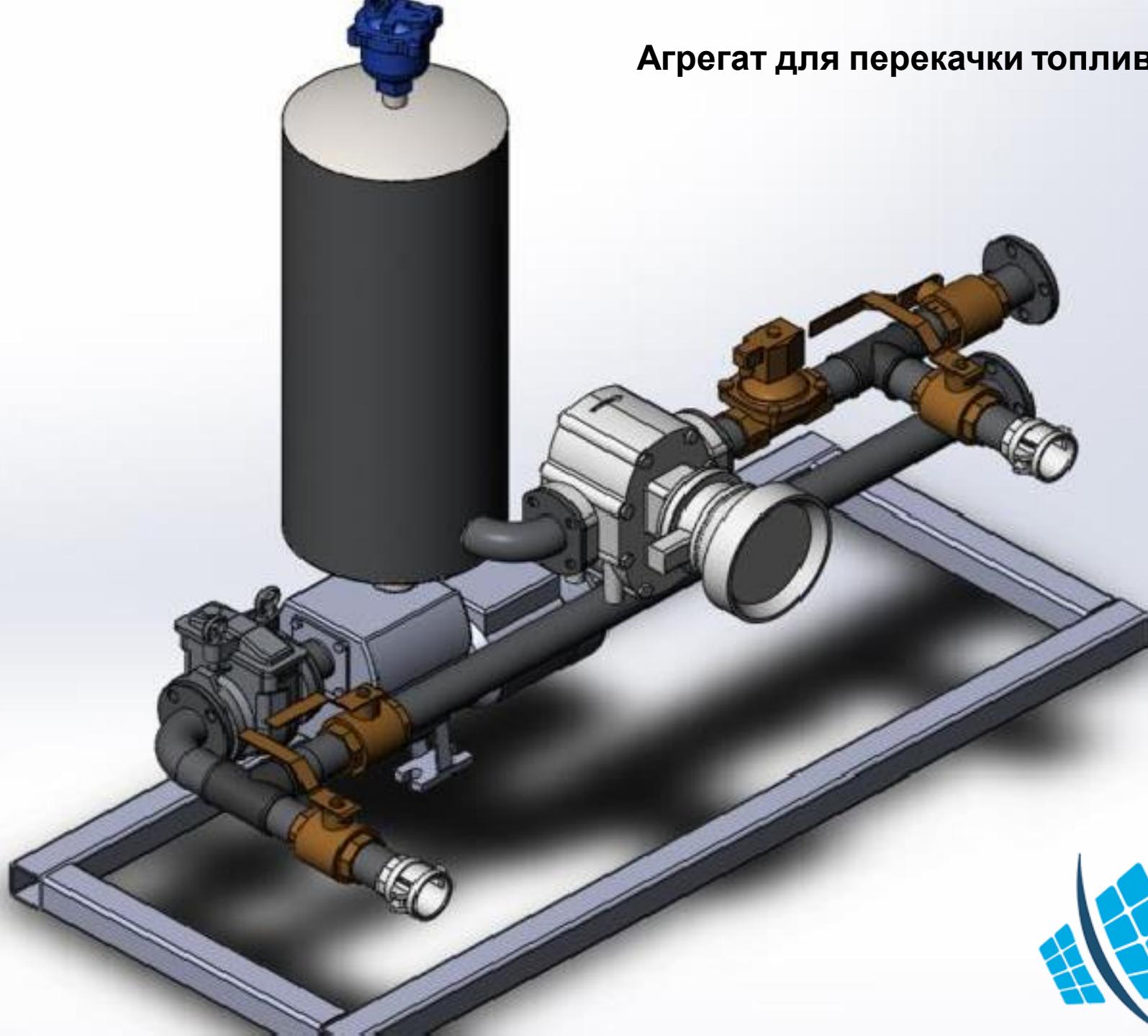
Перекачка топлива из топливозаправщика в топливозаправщик



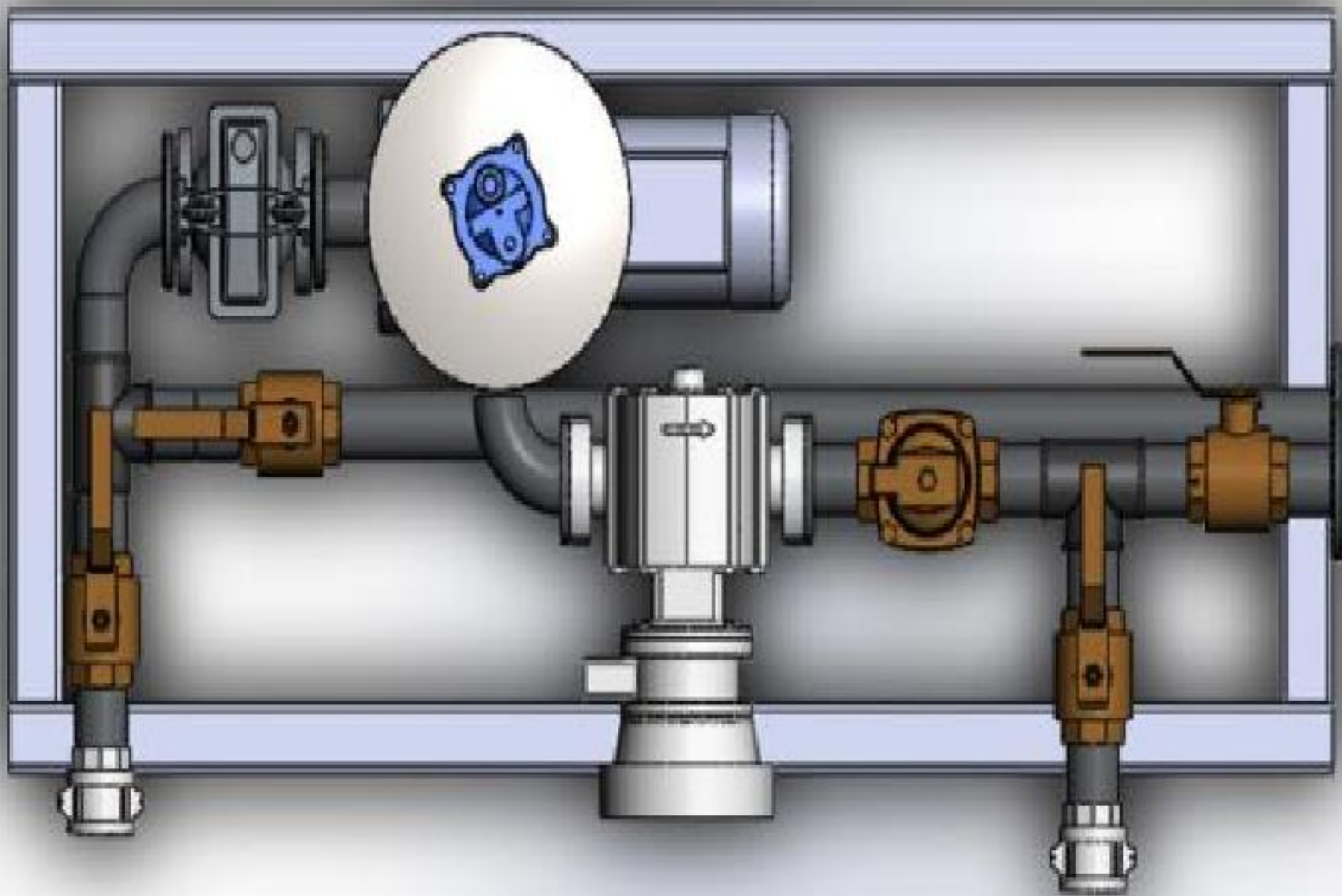
Особенности скоростного реверсного узла по перекачке топлива с пеногасителем:

- ✓ **Наличие вихревого газоотделителя**, что позволяет повысить точность учета топлива путем исключения насчитывания счетчиком воздуха и пены.
- ✓ **Возможность получение топлива от топливозаправщика по соединению Camlock 1 на АЗС.**
- ✓ **Производить выдачу с емкости через Camlock 2 на топливозаправщик.**
- ✓ **Возможна перекачка топлива между топливозаправщиками**, путем подключением первого топливозаправщика к Camlock 1 и второго топливозаправщика к Camlock 2.
- ✓ **Узел снабжен механизмом заземления топливозаправщика.**
- ✓ **Наличие модуля EFL 5.0**, что позволяет производить дозированную выдачу топлива с идентификацией по карте и передачей данных в систему мониторинга.

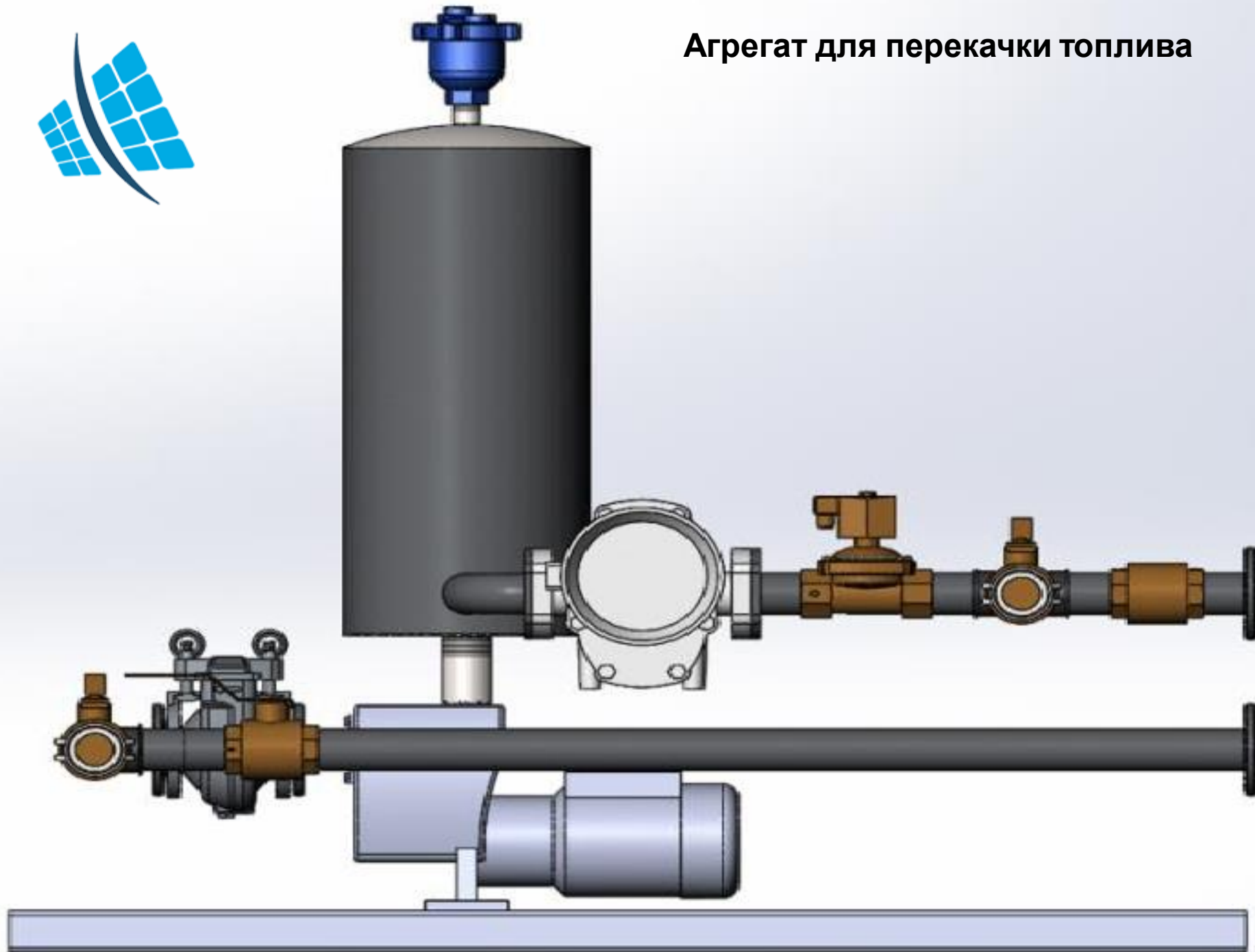
Агрегат для перекачки топлива



Агрегат для перекачки топлива



Агрегат для перекачки топлива



Узел дополнительно оснащен топливным модулем EFL 5.0



**для управления дозировкой выдачи топлива по RFID картам
и передачей данных на сервер мониторинга**

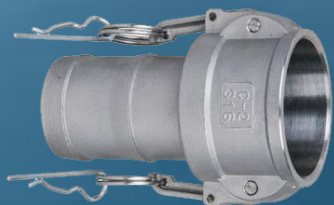
Базовая комплектация Скоростного узла Dn50+EFL 5.0 включает в себя:

- ✓ Насос Calpeda AM 50-125
- ✓ Фильтр грубой очистки ДУ 50
- ✓ Вихревой газоотделитель Ex-air Separator, DN50
- ✓ Счетчик ППО-40
- ✓ Клапан соленоидный Viton 2В 21-50 (220)
- ✓ УСС-Б-25
- ✓ Топливный модуль EFL 5.0
- ✓ Бортовой терминал GLONASS Galileosky 7х+MicroSD+Топливная прошивка
- ✓ Устройство заземления и контроля УЗА-2МК 04

Технические характеристики:

Параметр	Единица измерения	Значение
Габариты установки	см	125x150x74
Габариты топливного модуля	см	41x35x17
Вес	кг	410
Питание	вольт	220/380
Мощность	кВт	0.75
Класс точности	%	0.25%
Температурный режим	(° C)	от -40 до +60
Скорость налива	м³/ч	до 20
Развивает напор	м	до 12
Диаметр входного и выходного соединения	мм	50

По желанию заказчика возможна доукомплектация:



Изготовление дополнительного соединения Camlock на 75



Оснащение колесами для перемещения узла



Обшивка узла материалом. Крыша, стены и калитка



Оснащение импульсным преобразователем 220 на 380 с плавным пуском двигателя

По желанию заказчика возможна доукомплектация:



Использование двухконтурного клапана для точного налива КЭГ40



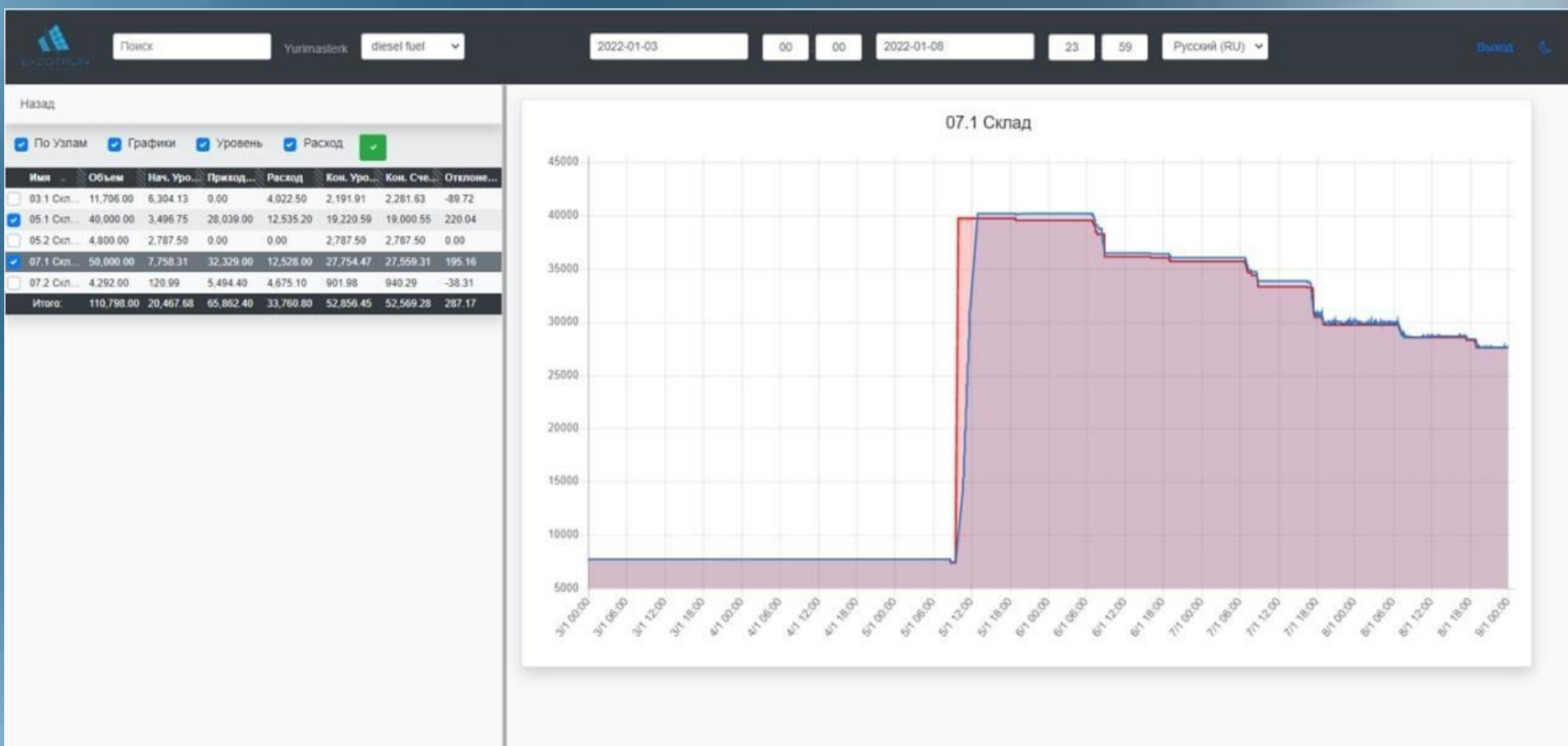
Оснащение воздушным датчиком для организации автоматической блокировки клапана при предельном значении воздуха

Годовой хостинг на облачный
Web сервис Exzotron Bot
5g.exzotron.ru



Годовой хостинг на облачный Web сервис Exzotron Bot

5g.exzotron.ru



Просмотреть презентацию скоростного
узла по перекачке топлива с
пеногасителем

Dn50+EFL 5.0 (20 куб/час)

Можно перейдя по ссылкам ниже

[Видео](#) или [Сайт](#)



ООО «ЭКЗОТРОН ТЕХНОЛОДЖИ»

Все для АЗС

ГЛОНАСС мониторинг

exzotron.ru

+7 (978) 701-38-59

info@exzotron.ru

