

Система автоматического пожаротушения «САРПИС»

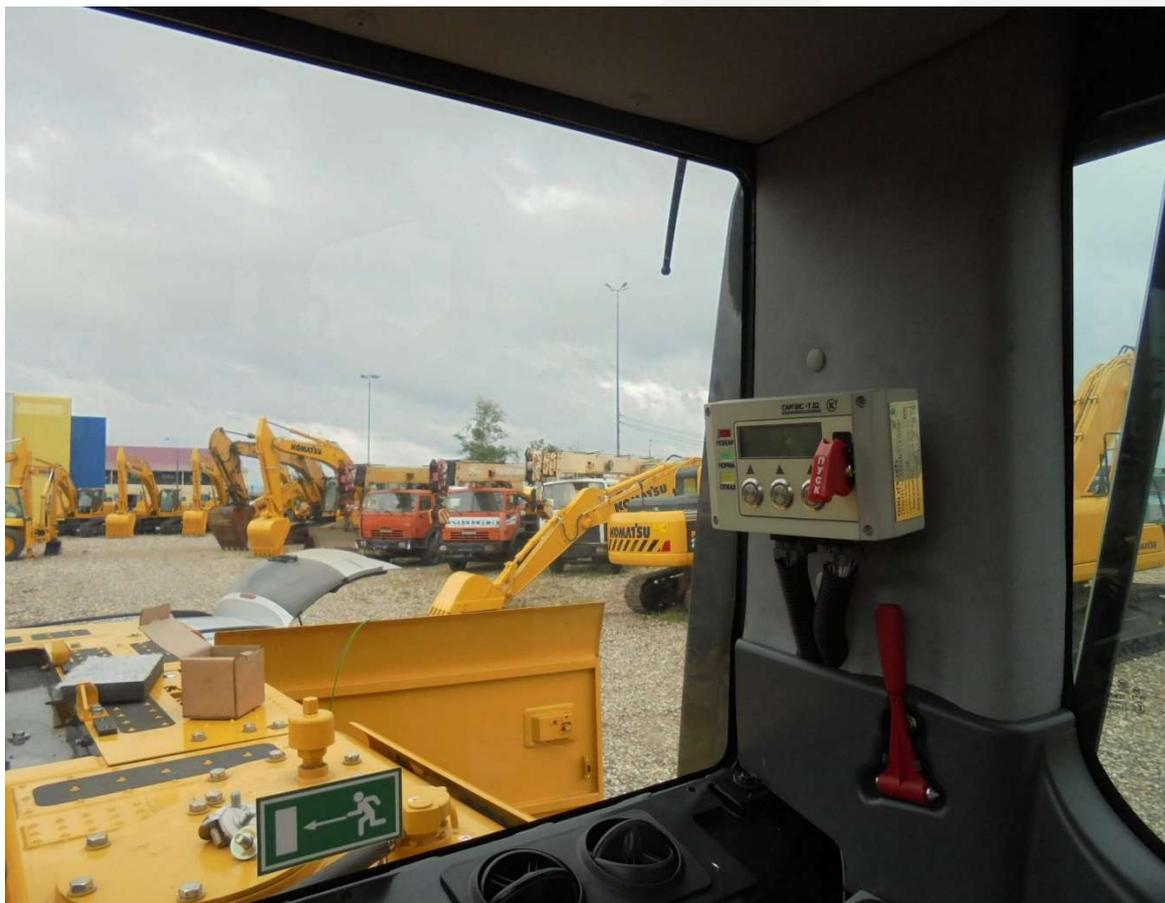
В расчетной таблице представлена стоимость оборудования АСКПБ «САРПИС».

Наименование техники	Система «САРПИС» модификация:	Стоимость Оборудования за ед. с НДС (руб.)	Стоимость монтажа за ед. с НДС (руб.)	Общая стоимость с НДС (руб.)
Фронтальный погрузчик				
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG835H (3,5 тонн)	T-01	456 550,00	103 500,00	560 050,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG842H (4 тонны)	T-01	456 550,00	103 500,00	560 050,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG855H (5 тонн)	T-01	525 000,00	103 500,00	628 500,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG856H (5 тонн)	T-01	525 000,00	103 500,00	628 500,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG 862H (6 тонн)	T-01	464 000,00	103 500,00	567 500,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG877H (7 тонн)	T-01	464 000,00	103 500,00	567 500,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG890H (9 тонн)	T-01	532 450,00	115 000,00	647 450,00
Фронтальный погрузчик LiuGong CLG8128H (16 тонн)	T-01	540 500,00	120 000,00	660 500,00
Гусеничные экскаваторы				
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG920E (21 тонна)	T-01	548 550,00	120 000,00	668 550,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG922E (22 тонны)	T-01	548 550,00	120 000,00	668 550,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG923FN (23 тонны)	T-01	548 550,00	120 000,00	668 550,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG925E (25 тонн)	T-01	563 500,00	110 000,00	673 500,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG933E (32 тонны)	T-02	685 000,00	143 000,00	828 000,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG936E (35 тонн)	T-02	685 000,00	143 000,00	828 000,00
Экскаватор гусеничный LiuGong CLG942EHD (42 тонны)	T-02	714 000,00	143 000,00	857 000,00
Автогрейдер				
Автогрейдер LiuGong CLG4180D	T-01	503 000,00	119 500,00	622 500,00
Автогрейдер LiuGong CLG4215D 6WD полный привод	T-01	503 000,00	119 500,00	622 500,00

Наименование техники	Система «САРПИС» модификация:	Стоимость Оборудования за ед. с НДС (руб.)	Стоимость монтажа за ед. с НДС (руб.)	Общая стоимость с НДС (руб.)
Мини-погрузчик				
Мини-погрузчик LiuGong CLG365B	T-01	419 000,00	86 000,00	505 000,00
Мини-погрузчик LiuGong CLG375B	T-01	419 000,00	86 000,00	505 000,00
Мини-погрузчик LiuGong CLG385B	T-01	431 000,00	86 000,00	517 000,00
Мини-погрузчик LiuGong CLG395B	T-01	431 000,00	86 000,00	517 000,00
Экскаватор-погрузчик				
Экскаватор-погрузчик LiuGong CLG 777A разноколесный	T-01	419 000,00	86 000,00	505 000,00
Экскаватор-погрузчик LiuGong CLG777A-S равноколесный	T-01	419 000,00	86 000,00	505 000,00

1. Сроки исполнения 14 рабочих дней;
2. Цены действуют до 01 июля 2025 года;
3. Выезд специалиста рассчитывается отдельно, в зависимости от дислокации ТС;





Автоматическая система пожаротушения «САРПИС-Т01К»

Назначение:

Служит для первичной защиты отсеков транспортного средства от возгорания.

*Дотушивание (при необходимости) осуществляется штатными огнетушителями.

Расчет огнетушащей мощности системы производится исходя из стандартных условий эксплуатации ТС.

Система не предусматривает тушения пожара при значительном избытке горючего материала, разлива горючих жидкостей и большим притоком кислорода.

Состав:

- Блок управления (ППКПУ)
- ИТЛ (Извещатель тепловой линейный) – 1шт. (защита 1-го отсека)
- СП (средство пожаротушения)- до 4-х шт.
 - МПП (модуль порошкового пожаротушения);
 - ГОА (генератор огнетушащего аэрозоля);
 - МГП (модуль газового пожаротушения);
 - МВП (модуль водяного пожаротушения);
- Кабели пуска. Коммутационные кабели.
- Система автоматического отключения двигателя (по соглашению) при возникновении возгорания (необходимо остановить вентилятор для исключения выдувания тушащей смеси и прекращения подачи кислорода).
- Источник бесперебойного питания 12-24В (Аккумулятор собственных нужд).
- Комплекты крепления и подключения.

ППКПУ – Блок управления. Непрограммируемый прибор. Имеет память последних трех событий. Автоматически отслеживает состояние элементов и возникновение пожара. Выводит информацию на светодиодную индикацию. Имеет свето-звуковую сигнализацию. Автоматически запускает СП электрическим импульсом. Имеет возможность ручного запуска системы. Есть возможность подключения выносной кнопки ПУСК.

МПП – Модуль порошкового пожаротушения применяется для тушения пожаров класса А, В, С, а также пожаров, возникающих в электрооборудовании, находящемся под напряжением до 1000В.

Не предназначен для тушения возгораний щелочных и щелочноземельных металлов, а также веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха.

ГОВА - Генератор огнетушащего аэрозоля предназначен для тушения в условно-герметичных объемах пожаров и возгораний по следующим классам:

Подкласс А2 - горение твердых веществ, не сопровождаемое тлением;

Класс В - горение жидких веществ;

Класс Е - пожары, возникающие в помещениях с кабелями, электроустановками и электрооборудованием, находящимся под напряжением до 140 кВ;

МГП - Модуль газового пожаротушения предназначен для тушения очагов возгорания в труднодоступных условиях, электроустановок, герметичных отсеках.

Класс А - твердые материалы (бумага, дерево), только при наличии спецсостава;

Класс В: - топливо, ГСМ, горящие жидкости;

- сжиженные твердые вещества по типу парафина;

Класс С – газы (пропан, бутан, бытовые);

Класс Е – электроустановки до 10 000 В.

МВП - Модуль водяного пожаротушения предназначен для тушения пожаров класса А

Основная функция охлаждения помещения или поверхностей за счет поглощения тепла частицами воды, осаждения продуктов горения.

ИТЛ – Извещатель тепловой линейный реагирует на превышение заданной критической температуры. Размещается по периметру отсека и/или в местах наиболее вероятного возгорания (по согласованию). Не чувствителен к пыли, дыму, влаге, выдерживает определенный цикл при соприкосновении с ГСМ.

Описание:

Система «САРПИС» работает от бортовой аккумуляторной батареи 12/24В.

Отсутствие атмосферного давления в системе, огнетушителях.

Срабатывание СП от электрического импульса.

Количество точек выхода огнетушащего состава:

- ГОА - (один ГОА - одна точка – один объем)
- МПП - (один МПП – до 2-х точек)
- МГП - (один МГП – до 2-х точек)
- МВП - (один МВП – до 4-х точек)
- Максимальное количество точек до 18-20-ти

Возможность подключения 1-го ИТЛ, т.е. защита 1-ой зоны (отсека)

Вывод информации на светодиодную индикацию (состояние элементов, неисправность элементов, пожар)

Наличие энергонезависимой памяти (архив на 3 последних события).

Автоматический или ручной пуск СП при возгорании.

Автоматическое отключение двигателя при возгорании.

Обслуживание и ремонт:

Гарантия 24 месяца, при проведении обязательного ТО.

Проведение ТО не реже одного раза в шесть месяцев.

Обязательная замена ИТЛ после 24-ти месяцев эксплуатации

Замена КП после 24-ти месяцев эксплуатации (при необходимости).

Замена порошка по рекомендации завода-изготовителя СП.

ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ! В течение всего гарантийного срока эксплуатации АСКПБ «САРПИС» (24 месяца) предусмотрено обязательное проведение технического обслуживания, каждые 6 месяцев (всего 4 ТО).