

8-800-250-32-29
intellect-pro.com
iprospb.ru

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТА И СПЕЦТЕХНИКИ


Intellect Pro





Intellect Pro

8-800-250-32-29
intellect-pro.com
iprospb.ru

О КОМПАНИ

Уже более 7 лет **ООО «Интеллект-Про»** работает на рынке Северо-Западного региона. Основные направления деятельности Компании – мониторинг мобильных объектов (GPS, ГЛОНАСС), контроль расхода горюче-смазочных материалов и системы пожаротушения на автотранспорте.

На сегодняшний день ООО «Интеллект-Про» является единственным в Северо-Западном регионе Авторизированным сервисным центром МППА «Эпотос» – ведущего российского производителя систем пожаротушения на транспорте и спецтехнике.

Предлагаемые нами системы имеют ряд безоговорочных преимуществ:

- для различных видов транспорта и специальной техники спроектированы и созданы различные элементы и модули, полностью отвечающие специфике защищаемого объекта;
- системы полностью автономны и работают по принципу дублирования (могут активироваться автоматически и из кабины водителя);
- все компоненты системы производятся на территории Российской Федерации и полностью отвечают требованиям программы импортозамещения;
- собственному производству полного цикла и жесткому контролю качества, качество системы пожаротушения МППА «Эпотос» как минимум не хуже импортных, а стоимость существенно ниже.

Предлагаемые системы пожаротушения уже длительное время успешно эксплуатируются на транспортных средствах силовых ведомств и Вооруженных сил РФ, на специальной технике ГУП «ТЭК СПб», ГУП «Пассажиравтотранс», а также на подвижном составе ОАО «РЖД» и Московского метрополитена.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Используемое оборудование	2
Средства пожаротушения	3
Генераторы огнетушащего аэрозоля	4
Легковые автомобили	5
Грузовые автомобили	6
Автобус	7
Электротранспорт	8
Специальный автотранспорт	9
Строительная техника	10
Специальная техника	11
Преимущества	12
Контактная информация	13

АВТОРИЗИРОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
НА ТРАНСПОРТЕ И СПЕЦТЕХНИКЕ**



СИСТЕМЫ РУЧНОГО И АВТОМАТИЧЕСКОГО ПУСКА

Устройство Пуска Средств Пожаротушения (УПСР)

Предназначено для пожаротушения в ручном режиме пуска и диагностики пусковых цепей средств пожаротушения.

Линейный пожарный извещатель

Предназначен для измерения температуры в защищаемом отсеке и, в случае повышения температуры свыше 138 °С, подаче сигнала о сигнале о).

Автономный извещатель УСП

Совмещает в себе тепловой пожарный извещатель и автономный генератор электрического импульса. Применяется в автономных системах пожаротушения в комплекте с модулями порошкового пожаротушения "Буран", генераторами огнетушащегоаэрозоля "Допинг", "ТОР" для обеспечения группового запуска средств тушения.

Автоматическая Система обнаружения и Тушения Пожара (АСОТП) на наземном транспорте

Предназначена для автоматического обнаружения аварийного перегрева или возгорания оборудования в защищаемых отсеках транспортного средства, оповещения водителя о возникновении аварийной ситуации и адресного тушения возникшего возгорания. Средства пожаротушения могут запускаться автоматически или вручную водителем, путем нажатия кнопки.



СЕРВИС

СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ



МОДУЛИ ПОРОШКОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ

«Буран-7 КДТ»

Предназначен для тушения пожаров на транспорте. Конструкция модуля рассчитана на повышенные динамические, вибрационные и температурные нагрузки, возникающие в процессе эксплуатации различных объектов автотракторной техники, специальных машин и железнодорожного транспорта. Модуль имеет небольшие габаритные размеры и специальную конструкцию, позволяющую подавать огнетушащий состав по трубопроводам в труднодоступные места защищаемых объектов. «Буран-7КДТ» широко используется при защите пожароопасных отсеков различной специальной техники и транспортных средств (экскаваторы, грейдеры, фронтальные погрузчики, шлаковозы, специальный подвижной состав ОАО «РЖД»).

«Буран-0,5»

В силу небольших габаритных размеров рекомендован к использованию для защиты электрических шкафов, кабельных колодцев, ячеек хранения товаров в складах стеллажного типа, пространств за подвесными потолками, фальшполами, шкафов с высоковольтным электрооборудованием электропоездов пригородного сообщения (электричек) и путевых машин различного назначения (снегоуборочные, путеукладчики, мотодрезины и пр.).

«Буран 2,0»

Предназначен для тушения пожаров на объектах с повышенной температурой окружающей среды от -50 °С до +100 °С. Имеет компактную форму и может устанавливаться в стесненных габаритных условиях. «Буран-2,0» широко используется при защите дизельгенераторных установок, пожароопасных отсеков различной специальной техники и транспортных средств (экскаваторы, грейдеры, фронтальные погрузчики, шлаковозы, специальный подвижной состав ОАО «РЖД», речные и морские суда и т.п.).



«Допинг-1Р.100» («Допинг-2Р.200», «Допинг-2Р.400»)

Данное средство пожаротушения относится к генераторам с радиальным истечением огнетушащего аэрозоля.

«Допинг-2.02»

Генератор огнетушащего аэрозоля с радиальным истечением аэрозоля предназначен для тушения в условно-герметичных объемах пожаров и загораний по ГОСТ 27331-87 следующих классов:

- **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;
- а также для локализации пожаров подкласса А1.

«Допинг-2.160п»

Генератор огнетушащего аэрозоля с торцевым истечением аэрозоля предназначен для тушения в условно-герметичных объемах пожаров и загораний по ГОСТ 27331-87 следующих классов:

- 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;
- а также для локализации пожаров подкласса А1.

Преимущественная область применения представленных устройств - моторные и багажные отделения транспортных средств (автомобильных, железнодорожных, водных и др.), электрические шкафы, сейфы, хранилища материальных ценностей и т.п. Аэрозоль, образующийся в результате сгорания шашки состава «КЭП» при срабатывании генераторов, не содержит озоноразрушающих веществ.

ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ



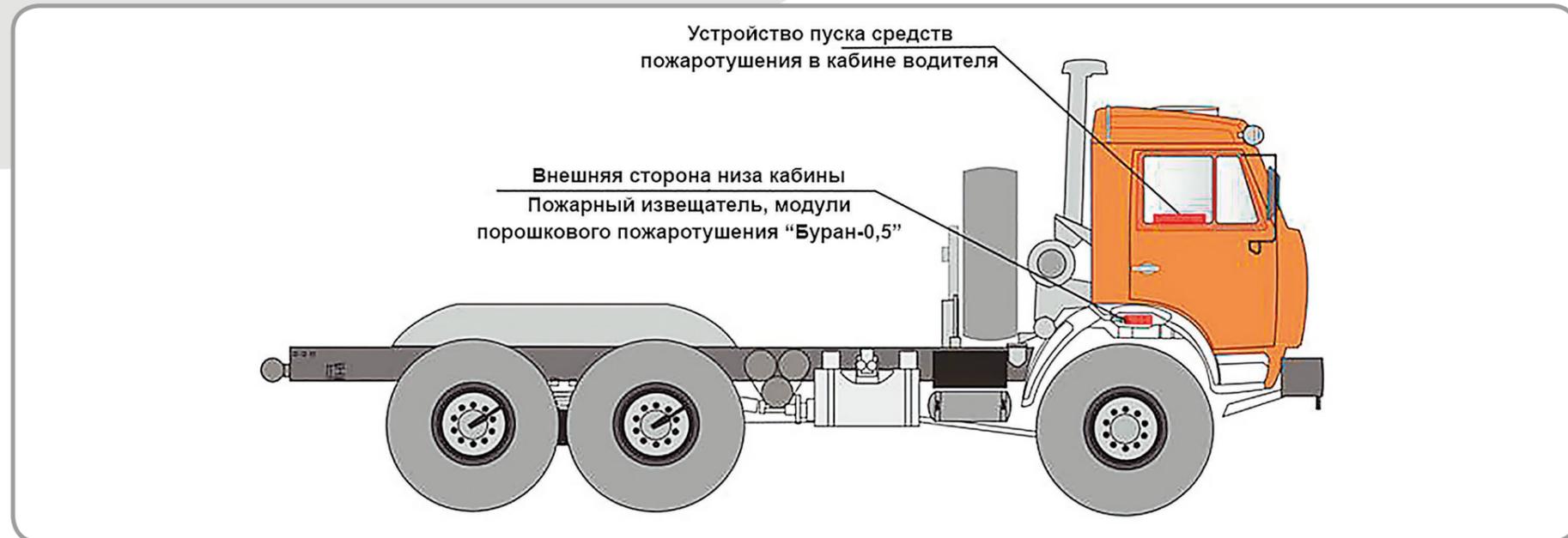
Кнопка ручного пуска, установленная в салоне легкового автомобиля. Предназначена для запуска системы пожаротушения в ручном режиме (например, для предотвращения возгорания в двигательном отсеке в результате ДТП).



Генератор огнетушащего аэрозоля

установленный в моторном отсеке легкового автомобиля.



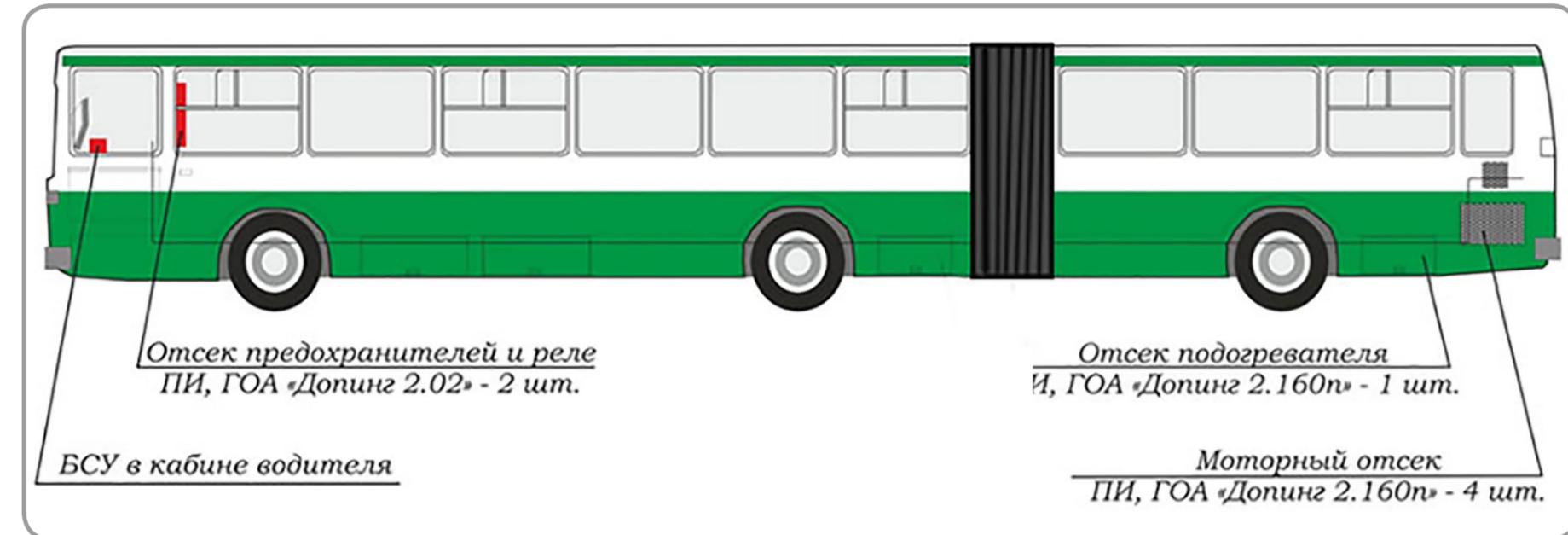


Устройство Пуска Средств Пожаротушения, предназначено для контроля исправности электрических цепей и запуска огнетушащего аэрозоля в ручном режиме.

Установленные на внешней стороне низа кабины модули порошкового пожаротушения «**Буран-0,5**»



АВТОБУС



БСУ (блок сигнализации и управления) предназначен для адресного автоматического обнаружения аварийного повышения температуры среды в защищаемых отсеках, оповещения водителя о внештатных ситуациях (в т.ч. неисправностях элементов системы пожаротушения), запуска средств пожаротушения в ручном или автоматическом режиме.

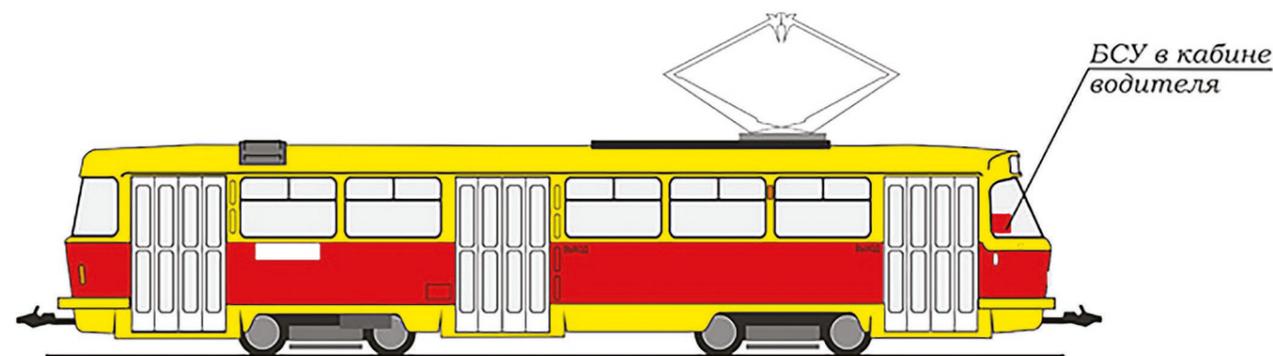


ПИ (пожарный извещатель) предназначен для контроля температуры среды в защищаемом отсеке с выдачей сигнала об аварийном повышении температуры (температура срабатывания задается при настройке системы)



Моторный отсек автобуса с установленными генераторами огнетушащего аэрозоля

71-619А



45 ящик
ПИ, ГОА «Допинг 2.160п» - 2 шт.

Шкаф электрооборудования
ПИ, ГОА «Допинг 2.160п» - 2 шт.

Кабина водителя
источник
бесперебойного
питания

Короб ботовых жгутов
пожарный извещатель

128 ящик
ПИ, ГОА «Допинг-2.160» - 1 шт.



БСУ (блок сигнализации и управления) предназначен для адресного автоматического обнаружения аварийного повышения температуры среды в защищаемых отсеках, оповещения водителя о внештатных ситуациях (в т.ч. неисправностях элементов системы пожаротушения), запуска средств пожаротушения в ручном или автоматическом режимах.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ АВТОТРАНСПОРТ

Отсек установки газовых баллонов



Типовой комплект защиты спецтехники (аварийных машин специальных ремонтных и восстановительных служб) призван обеспечить, в первую очередь, пожарную безопасность отсека со специальным оборудованием (газовый пост, дизельгенератор и т.д.). Также на подобные машины можно установить типовой комплект для грузовых автомобилей, который обеспечивает пожарную безопасность моторного отсека.



Устройство Пуска Средств Пожаротушения, предназначено для контроля исправности электрических цепей и запуска огнетушащего аэрозоля в ручном режиме.

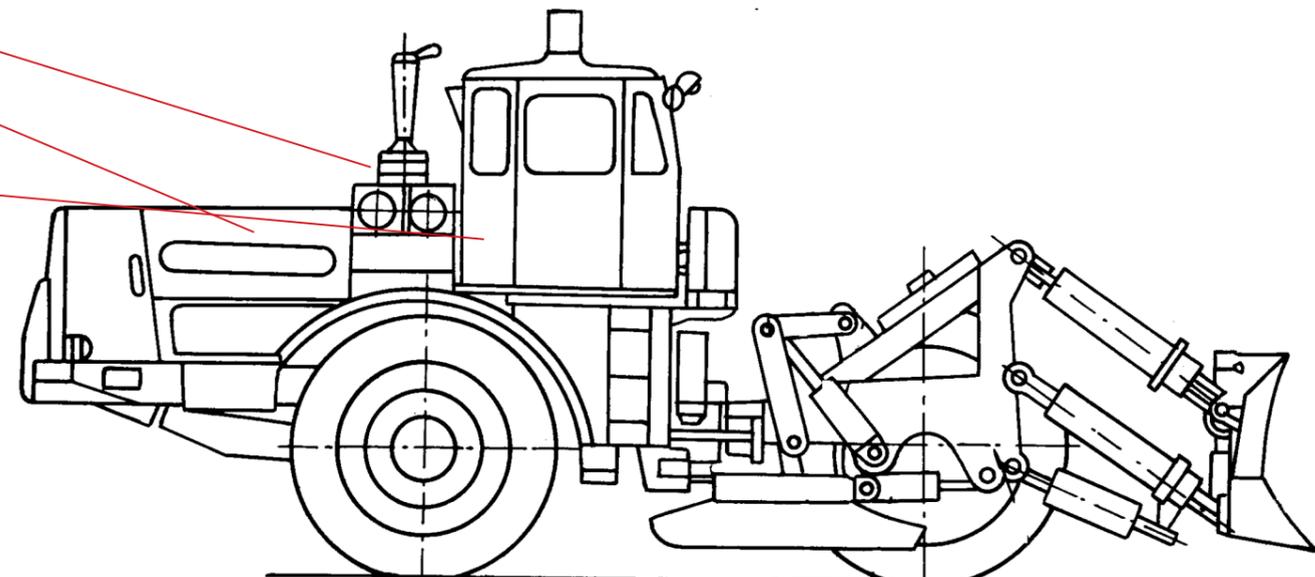
Пример установленных модулей пожаротушения в «Буран-2,0» в отсеке транспортировки и хранения газовых баллонов в машине аварийной службы».



Модуль «Буря-7КДТ» на правом борту

Распылители и трубная разводка в подкапотном пространстве

УПСП 24.02 Т с подключенным температурным датчиком в кабине водителя



Устройство Пуска Средств Пожаротушения, предназначено для контроля исправности электрических цепей и запуска огнетушащего аэрозоля в ручном режиме.



Установленный на правом борту трактора «Кировец» модуль порошкового пожаротушения «**Буря-7КДТ**»



Установленные в подкапотном пространстве температурный датчик и распылитель огнетушащего аэрозоля

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Предлагаемые системы также используются для защиты дорогостоящей техники, работающей в условиях больших нагрузок и тяжелых климатических и условиях. В данном примере основные точки защиты - **моторный отсек, гидравлический узел, отсек генератора и узел распределения гидравлики.**



2 модуля «Буря-7 КДП» с комплектом трубной разводки

Модуль «Буря-7 КДП» с комплектом трубной разводки



Устройство пуска средств пожаротушения на пульте управления камнедробилки



Моторный отсек с установленными модулями порошкового пожаротушения



Место установки распылителей пожаротушения в узле распределения гидравлической жидкости

ПРЕИМУЩЕСТВА

УСТАНОВКА ПРЕДЛАГАЕМЫХ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ИМЕЕТ РЯД ПРЕИМУЩЕСТВ:



существенно снижает риск травмирования или гибели водителя и пассажиров вследствие возгорания;

существенно снижает риск полного уничтожения транспортного средства вследствие возгорания;

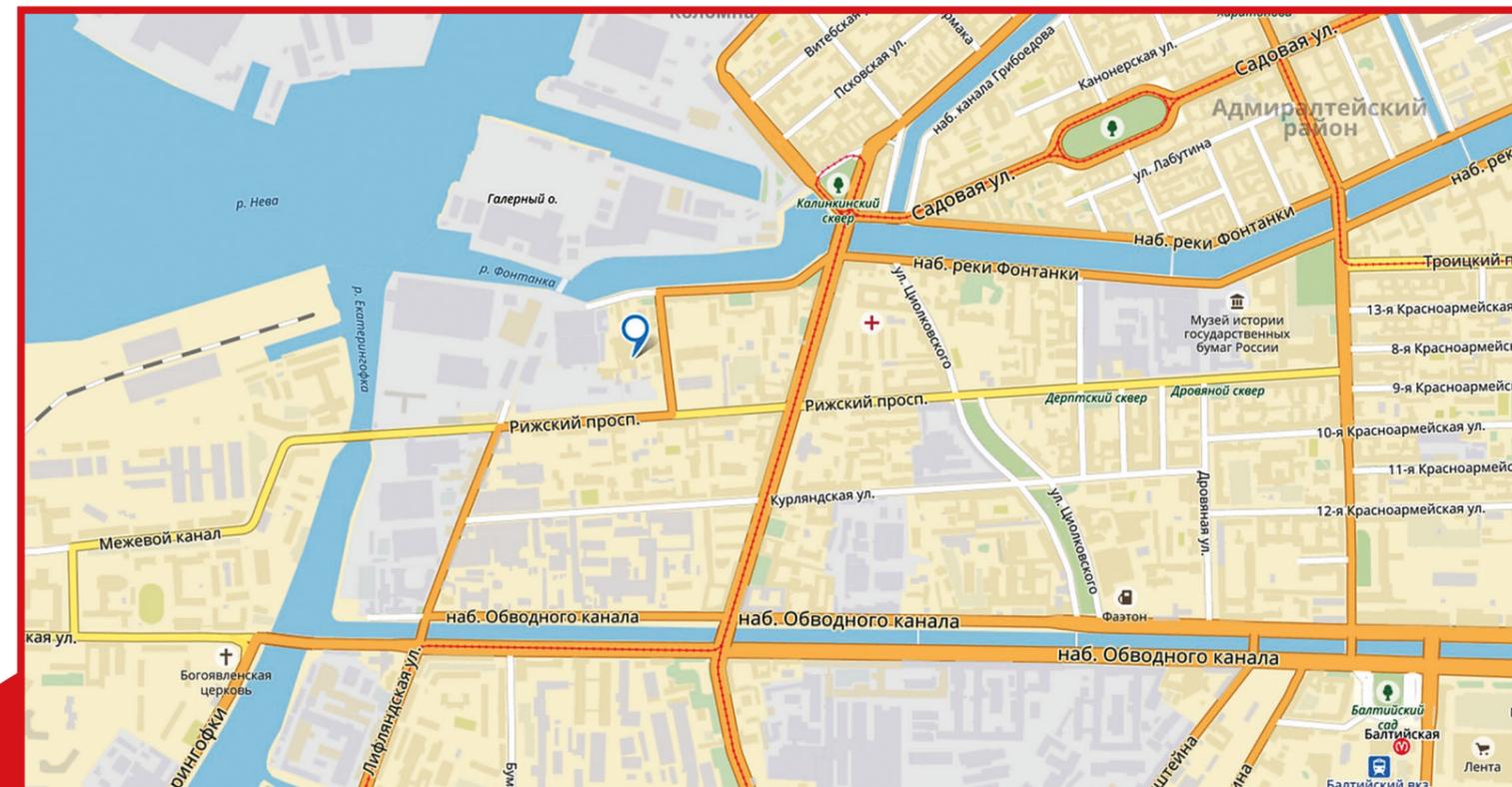
позволяет создать имидж социально-ответственной компании, которая заботится о своих работниках; и/или пассажирах;

позволяет снизить стоимость страхования транспортного средства*.

* - зависит от условий договора страхования Вашей страховой компании.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Санкт-Петербург, Либаковский переулок, д. 5 (53), лит. 3, оф. 2
Единый телефон по Северо-Западному региону: 8-800-250-32-29
Коммерческий отдел: +7 (981) 847-62-49, nofire@iprospb.ru
Технический отдел: +7 (911) 825-37-90, otk@intellect-pro.com





Intellect Pro

АВТОРИЗИРОВАННЫЙ
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР



*Защити
свою*

машину!

АВТОМАТИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ
ПОЖАРОТУШЕНИЯ ДЛЯ
ТРАНСПОРТА
И СПЕЦТЕХНИКИ

8-800-250-32-29 intellect-pro.com iprospb.ru

iprospb.ru intellect-pro.com 8-800-250-32-29