

# Подвижный узел связи ПУС

## Назначение ПУС:

- Организация и обеспечение связи при производстве плановых и аварийно-восстановительных работ на трубопроводах.
- Обеспечение пилотной связи в районах нового строительства (с отсутствующей инфраструктурой).
- Организация связи во время корпоративных мероприятий.

## ПУС обеспечивает:

- Доставку бригады, средств связи и специального оборудования к местам проведения работ по дорогам всех категорий на дальность до 500 км (без дозаправки).
- Автономную работу и отдых персонала (6 человек + водитель) на время проведения работ, в том числе в районах с холодным климатом (от минус 40 °С).
- Комфортные бытовые условия для персонала за счет наличия систем отопления и кондиционирования.
- Организацию в УКВ диапазоне конвенциональной радиосвязи.
- Организацию связи в стандарте ТЕТРА.
- Организацию спутниковой связи в системе «Ямал».
- Организацию сотовой связи при помощи СБМ-репитера.
- Организацию офисных функций, документального обмена и ВКС (телефон, АРМ оператора в защищенном исполнении, принтер, сканер, ПО ВКС).
- Сопряжение средств связи изделия с узлами опорной транспортной сети различных операторов посредством спутникового или проводного канала связи (по стандартным стыкам).
- Электропитание от промышленной сети и бесперебойное питание от автономного источника электроэнергии (электростанция или аккумуляторы).
- Освещение мест проведения аварийно-восстановительных работ.
- Звуковое оповещение через рупорные громкоговорители.



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [mfp@nt-rt.ru](mailto:mfp@nt-rt.ru) || Сайт: <http://mcn.nt-rt.ru/>

**Основные характеристики ПУС:**

Шасси	КАМАЗ-43118 (3х-осное)
Колесная формула	6х6
Экипаж	до 6 человек
Тип мачты	Телескопическая, безоттяжная
Высота мачты	более 12 м
Способ развертывания мачты	Автоматизированный (электропривод)
Кузов-фургон	Изотермический, с 3-мя отсеками: <ul style="list-style-type: none"> <li>• отсек связи;</li> <li>• оперативный отсек;</li> <li>• хозяйственный отсек.</li> </ul>
Поддерживаемые виды связи	Конвенциональная радиосвязь в диапазоне УКВ Связь в стандарте TETRA Связь в стандарте DECT Спутниковая связь в ССС «Ямал» Связь GSM Связь по кабельным линиям (оптические и медные)* Система широкополосного доступа Wi-Fi
Система видеонаблюдения	4 выносных автономных поста видеонаблюдения и видеосервер
Специальное имущество	Противогазы, респираторы, защитные костюмы, дозиметры, экспресс-лаборатория, газоанализатор, бинокль, фонарь, конусы ограждения, сигнальная лента, вежи, шанцевый инструмент и пр.
Коммутационное ядро	Маршрутизатор с интерфейсами Ethernet, E&M; FXS, E1
Размещение основного оборудования связи и электропитания	2 телекоммуникационных шкафа стандарта 19"
Хозяйственно-бытовые средства	Бак с водой, мойка, проточный водонагреватель, холодильник, СВЧ-печь, электроплита, хоз. шкафы, телевизор
Температура окружающей среды	-40...+50 °С

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [mfp@nt-rt.ru](mailto:mfp@nt-rt.ru) || Сайт: <http://mcn.nt-rt.ru/>