

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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

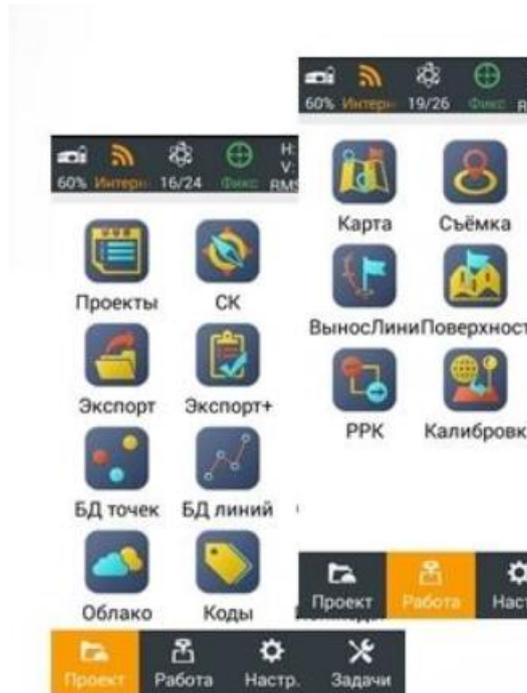
Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://prince.nt-rt.ru/> || pen@nt-rt.ru

ПО LANDSTAR 6



Новейшая разработка LandStar 6 - является простым и доступным в освоении программным обеспечением для выполнения повседневных геодезических работ со спутниковым оборудованием PrinCe.

LandStar 6 удивит Вас возможностями графического интерфейса, скоростью работы, простой процедурой импорта исходных данных и экспорта результатов работы, удобным решением задач координатной геометрии COGO, поддержкой графических файлов подложек DXF.

Интерфейс программы является интуитивно понятным. В программе доступна опция пошаговой настройки оборудования (базового и подвижного приёмников) для различных типов подключений, что позволяет начинать работу с минимальными временными затратами на обучение. Ваши сотрудники быстро освоят программу и будут с легкостью выполнять любые задачи, будь то съёмка, вынос в натуре в режиме реального времени RTK или сбор данных для постобработки.

LandStar 6 постоянно модернизируется, его функционал расширяется с учетом пожеланий пользователей, в том числе, с ориентацией на запросы российских потребителей.

В программном обеспечении реализована поддержка большинства используемых в России систем координат. Вы также с легкостью можете добавить свою систему координат, или выполнить калибровку района работ.

Программа поддерживает режим RTK, статика и кинематика с постобработкой с приёмом сигналов со всех современных спутниковых систем глобальной навигации: ГЛОНАСС, GPS,

BeiDou, Galileo. При работе в сложных условиях приём большего количества спутниковых сигналов увеличивает производительность, уменьшая время простоя из-за необходимости дожидаться удачного расположения спутников на небосводе.

При работе в режиме RTK Вы можете настраивать базовый приёмник PrinCe на передачу поправок через встроенный в приёмник модем GSM по голосовому каналу, через встроенный приёмо-передающий модем УКВ Satel, или используя внешние модемы GSM или УКВ.

С помощью LandStar 6 Вы легко настроите встроенный модем GSM подвижного приёмника PrinCe на работу в режиме RTK с приёмом поправок по голосовому каналу (GSM), радиоканалу диапазона 410-470 МГц (УКВ) или используя мобильный интернет (TCP/IP, NTRIP). Для получения данных через сеть Интернет от одиночной базовой станции или сети референчных станций по протоколу NTRIP или TCP/IP Вы также можете использовать встроенный модем контроллера.

Оператор может выполнять:

- съёмку точек с использованием полевого кодирования и возможностью проведения измерений с промерами до недоступных объектов
- съёмку линейных объектов с заданным временным интервалом или расстоянием
- вынос точек в натуру
- вынос линий (ближайшей точки к линии, вынос линии с разбивкой по сегментам, со смещением и делением линии на заданное количество отрезков)

В процессе производства работ Вы всегда контролируете количество используемых и наблюдаемых спутников, точность получения решения, качество связи с базовым приёмником.

LandStar 6 предоставляет широкий набор вычислений типичных геометрических задач геодезии: решение прямой и обратной геодезических задач, вычисление площади и периметра объекта.

Пользователям доступны версии для установки на контроллеры под управлением операционной системы Windows Mobile и для персонального компьютера с ОС Windows XP/Vista/7.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://prince.nt-rt.ru/> || pen@nt-rt.ru