

# ПОЛЕВОЙ КОНТРОЛЛЕР GT2



# ПРОБЛЕМАТИКА

В настоящий момент работа геодезиста в большинстве случаев делается вручную.

Большинство расчетов геодезист делает в уме. Что влияет на сроки и качество исполнения.

Ошибки при этом приводят к серьезным финансовым и временным потерям.



# РЕШЕНИЯ



- Улучшаются сроки и качество выполнения работ;
- Уменьшается порог входа в профессию;
- Ускоряет темпы строительства;
- Снижает риск геодезических ошибок;
- Позволяет продлить жизнь старому оборудованию;
- Эффективнее тем, чем сложнее стройка.

Полевой контроллер нашей компании позволяет автоматизировать работу геодезиста.

Технологическая новизна продукта:

- Работа протоколов различных производителей в единой системе;
- Единый управляющий интерфейс для управления оборудованием различных производителей;
- Внедрение уникальных программных и аппаратных решений.

# КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

ПАРАМЕТРЫ		ПРОИЗВОДИТЕЛИ				
		Trimble Tablet	Sokkia SCH-5000	Leica CS35	SP Nomad 1050L	GT2
Цена	★	500 000	270 000	400 000	180 000	70 000
Работа с чертежами		да	да	да	да	да
Автопоиск точки	★	нет	нет	нет	нет	да
Работа с другими производителями	★	нет	нет	нет	нет	да
Работа в 3D		да	нет	да	нет	нет
Внешний		да	да	да	да	да
Работа в один клик	★	нет	нет	нет	нет	да
Техническая поддержка на русском	★	нет	нет	нет	нет	да

Введение отсутствующего функционала планируется в течение полугода.

# КОМАНДА



- ❖ Ведущий специалист в Сегнетикс. Широко известный изготовитель промышленной автоматики.
- ❖ Прошел путь от простого программиста до начальника отдела разработки.
- ❖ 15 лет общего стажа, более 12 лет руководит командами.

Коннов Дмитрий Генеральный директор



- ❖ Свыше 20 лет в продажах.
- ❖ Управление проектами свыше миллиарда рублей.
- ❖ Ведение проектов в более чем 20 странах.
- ❖ Опыт работы в т.ч. В банковской сфере.

Василий Зотов. Директор по развитию.



Александр Полянский. Научный руководитель

- ❖ Всю жизнь провел в геодезии.
- ❖ Участвовал в строительстве свыше 100 жилых и промышленных объектов.
- ❖ Ведущий геодезист компании ЦДС

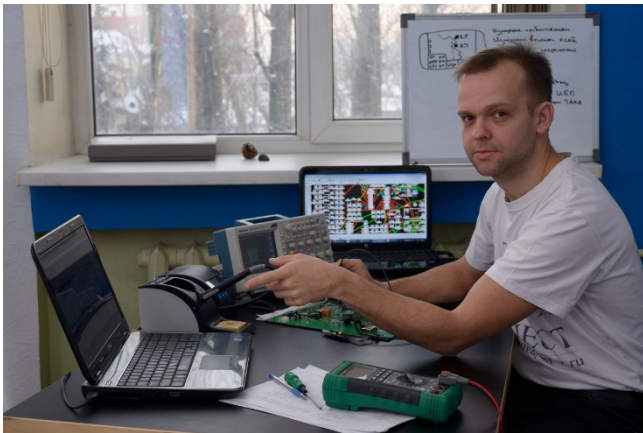


Макси Рыбальченков. Руководитель отдела разработки ПО.

- ❖ Работал в ОПК.
- ❖ Занимался созданием стендов для военных приборов.
- ❖ Разрабатывал программное обеспечение в т.ч. для военных кораблей последних поколений.

# НАША КОМПАНИЯ

- Наша компания занимается:
  - разработкой промышленного дизайна;
  - электроники;
  - программных решений;
  - опытных образцов продукции и НИОКР.





# РЕКОМЕНДАЦИИ



Предоставление геодезических услуг

ООО «Сантех»  
г. Москва,  
ул. Производственная,  
Д/Л-дом 1, ком. 2,  
Тел. +79263960605  
e-mail: [clipsgeo@yandex.ru](mailto:clipsgeo@yandex.ru)  
[www.clipsgeo.ru](http://www.clipsgeo.ru)

02 ноября 2017 г.

## Рекомендательное письмо

Компания ООО «Сантех» (Clipsgeo) работает на рынке геодезического сопровождения строительства более 24 лет. Нам было приятно участие в строительстве, реконструкции и благоустройстве таких объектов как: аэропорт «Южные» в Новочеркасске, закрытый бувар для ПАО «Газпром» и бизнес-центры в Санкт-Петербурге; аэропорт и станция в Нижнем Новгороде, Аэропорт «Шереметьево», аэсианский склад «ИКА», природно-ландшафтный парк «Сардьево» в Москве и многих других объектов.

Нашими партнерами является ООО «Трансстроймеханизация», ФГУП ГИИ и НИИ ГА «Аэропроект», ПАО «Газпром», сербская компания ООО «Нива-Строй», итсская компания «Jungheinrich» и пр.

Мы рассмотрели проект команды Коновалова Дмитрия Владимировича «Полевой контроллер GT2», считаем разработку исключительно эффективной и полезной для отрасли. Единственным недостатком, мешающим осуществлять полномасштабное внедрение в область дорожного строительства, является отсутствие возможности работать в трех плоскостях. В случае совершенствования программного решения в этом вопросе, готовы рассмотреть возможность приобретения устройств в нашу компанию и рекомендовать подобное внедрение коллегам по рынку.

Данное устройство не будет иметь мировых аналогов на нашем рынке и его внедрение в отрасль существенно скажется на темпы и качество проводимых работ по формированию дорожных сетей в Российской Федерации.

Обращая внимание, что Президент России Владимир Владимирович Путин во время своего прямого общения с гражданами нашей страны 15 июня этого года отметил, что основной проблемой в дорожном строительстве сегодня является нехватка государственных средств для окончательного решения этой вопроса. Считая, что устройства, подобные полевому контроллеру GT2, имеют свой позитивный вклад в решение этой задачи и существенно стимулируют бюджетные средства за счет внедрения в отрасль своего инновационного функционала.

Генеральный директор



Ивангузов Р.А.

## Рекомендательное письмо.

02.11.2017 г.

Компания «РУСГЕОКОМ» является одним из лидеров рынка по продаже, ремонту и сервисному обслуживанию геодезического оборудования.  
Мы рассмотрели проект команды Коновалова Дмитрия Владимировича «Полевой контроллер GT2», считаем и ценю разработку та masterpiece инновационной и полезной для геодезической отрасли. Уже с существующими функционалом проект имеет массу преимуществ во многих областях, а именно: универсальность, а в случае реализации плана по работе с иными производителями: получат широкое внедрение в различных отраслях народного хозяйства Российской Федерации.  
На данный момент устройство не имеет Российских аналогов, в мире в него нет аналогов ни в своей простоте и удобстве. Что касается цены то она в 2-10 раз дешевле подобных мировых аналогов. А комплексное внедрение устройства позволит сэкономить колоссальные затраты средств российских компаний и государственной структуре на покупке аналогов за рубежом. Экономия от внедрения такого устройства может составить двукратную стоимость устройства в иностранной валюте, сэкономив десятки миллионов долларов для экономики нашей страны и мира.  
Наша компания в настоящее время уже ведет работу с Коновалов Д.В. по коммерциализации и внедрению контроллера GT2 на территории Российской Федерации.

С уважением, Борисов Михаил  
специалист по геодезическому оборудованию и технологиям  
ООО «РУСГЕОКОМ»



## ЦДС СТРОИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ЖИЗНИ

Областное государственное учреждение  
«Центральный научно-исследовательский  
институт геодезии, аэрофотогелеодезии,  
аэрогеодезии и картографии»  
ИНН 7803278066  
ОКФС 1107042000203

02.11.2017 г.  
г. Санкт-Петербург

## Рекомендательное письмо.

Группа ЦДС — это компания решений для жизни. Мы проектируем, строим, продаем и обслуживаем доступные жилье и инфраструктуру в соответствии с собственными высокими стандартами качества. На протяжении более 10 лет нашу работу направляет пристрастие к качеству — делать качественное решение квартирного вопроса доступным здесь и сейчас. Результат нашей деятельности — это 113 построенных жилых домов площадью в 3,5 миллиона квадратных метров. Мы знаем все о строительстве и в частности о строительной геодезии.

Мы уже являемся пользователями продукта команды Коновалова Дмитрия Владимировича «Полевой контроллер GT2». Опытные зрячие мы столкнулись с тем, зарубежные аналоги, тем более в высокотехнологичной области строительства. Полевой контроллер GT2 серьезно ускорит темпы строительства, существенно снизит риск ошибки подоклада, фактически позволяет студенту достигнуть в работе инженерного уровня профессии.

Данное устройство действительно не имеет мировых аналогов и может принести огромную пользу не только в этом строительстве, но и в других проектах Российской Федерации, масштабном строительстве в Крыму, где не хватает специалистов инженерного уровня, восстановления разрушенных Сиркичского горного. Рекомендуем данное устройство в полномочному внедрению. В настоящий момент мы уже разместили дополнительные заказы на устройство, а ближайшее время планируем перевести весь штат геодезистов компании на работу с этим прибором.



187190, Санкт-Петербург  
Д.Добролюбов, 6А

+7 (812) 320 12 00

info@cds.spb.ru  
www.cds.spb.ru



В Музее истории денег - выставка к 199-летию Гознака

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**



[www.renova-geo.ru](http://www.renova-geo.ru)



**RJ**  
**RENOVA**  
**PROJECT**  
[www.renovaproject.ru](http://www.renovaproject.ru)