

**Сведения, содержащиеся в записи о программном обеспечении, включенном в реестр российского программного обеспечения**

Предмет	Значение
Порядковый номер реестровой записи	17445
Дата формирования реестровой записи	02.05.2023 15:58:12
Наименование программного обеспечения	Geotek Field
Предыдущие и (или) альтернативные наименования	
Правообладатель	
Наименование правообладателя	Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие "Геотек"
Код страны правообладателя в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира	643, Россия
ИНН (идентификационный номер налогоплательщика)	5837030458
Сведения об основаниях возникновения у правообладателя (правообладателей) исключительного права на программное обеспечение на территории всего мира и на весь срок действия исключительного права	Собственная разработка
Адрес страницы сайта правообладателя в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которой размещена документация, содержащая описание функциональных характеристик программного обеспечения и информацию, необходимую для установки и эксплуатации программного обеспечения	<a href="https://bim.npp-geotek.com/docs/">https://bim.npp-geotek.com/docs/</a>
Адрес страницы сайта правообладателя в сети "Интернет", на которой размещены информация о стоимости программного обеспечения или порядке ее определения либо сведения о возможности использования программного обеспечения на условиях открытой лицензии или иного безвозмездного лицензионного договора	<a href="https://geotek-bim.ru/?page=buy">https://geotek-bim.ru/?page=buy</a>
Код (коды) продукции в соответствии с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности	58.29.29 Обеспечение программное прикладное прочее на электронном носителе
Класс (классы) программного обеспечения, которому соответствует программное	05.15 Информационные системы для решения специфических отраслевых задач

<p style="text-align: center;">обеспечение (классификатор от 22.09.2020 № 486)</p>	
<p>Функциональные характеристики программного обеспечения</p>	<p>Программный продукт (ПП) «Geotek Field» предназначен для автоматизации процессов накопления, обработки и хранения данных инженерно-геологических и геотехнических исследований свойств грунтов и расчета оснований зданий и сооружений аналитическими и численными методами. Geotek Field позволяет создать проект площадки инженерно-геологических изысканий вне зависимости от оборудования, используемого для получения результатов испытаний, в рамках реализованных в ПП типов испытаний. Geotek Field обладает следующими возможностями: • ввод данных о полевом и лабораторном оборудовании для испытаний грунтов и средство добавления новых в рамках реализованных типов испытаний; • автоматизированный сбор данных испытаний и интерпретация результатов лабораторных и полевых испытаний; • статистическая обработка результатов испытаний и построение корреляционных уравнений; • оценка степени неопределенности инженерно-геологических условий с выбором оптимального объема исследований свойств грунтов; • расчет осадки и крена объекта строительства методами СП 22.13330.2016 и другими известными решениями; • расчет несущей способности свай методом СП 24.13330.2011 и другими известными решениями; • расчет несущей способности оснований фундаментов мелкого заложения методами СП 22.13330.2016 и другими известными решениями; • определение коэффициента жесткости основания (коэффициента постели); • оценка разжижаемости грунтов при землетрясениях и его последствий; • построение цифровой инженерно-геологической модели и ее представление в формате IFC 4; • построение цифровой геотехнической модели и ее представление в формате IFC 4; • расчет основания строительного объекта методом конечных элементов; • сборка финального отчета, содержащего данные модулей Продукта. Состав входных данных зависит от требований конкретного модуля Продукта. Выходной информацией являются экранные и печатные формы модулей Geotek Field, а также данные, которые могут быть экспортированы для использования во внешних системах. Состав выходных данных определяется пользователем, в зависимости от использованных модулей.</p>
<p>Наличие у программного обеспечения функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по зрению</p>	<p style="text-align: center;">Нет</p>
<p>Наличие у программного обеспечения функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по слуху</p>	<p style="text-align: center;">Нет</p>

Сведения о соответствии или несоответствии программного обеспечения Дополнительным требованиям (ПП № 325 от 23.03.2017)		Не соответствует	
Дата государственной регистрации программного обеспечения		12.09.2022	
Номер государственной регистрации программного обеспечения		2022669302	
Сведения о программном обеспечении содержатся в национальном фонде алгоритмов и программ для ЭВМ. Уникальный идентификационный номер объекта учета			
Дата решения уполномоченного органа о включении сведений о программном обеспечении в соответствующий реестр		02.05.2023	
Номер решения уполномоченного органа о включении сведений о программном обеспечении в соответствующий реестр			
Номер заявления о включении сведений в реестр		272267	
Сведения о дате и содержании изменений, внесенных в реестр			
Дата	Предмет	Прежнее значение	Новое значение

