Программная система	Функциональные возможности	Номер в едином реестре программ для ЭВМ и баз данных Минкомсвязи РФ	Зарубежный аналог программного обеспечения (замена функционала, в том числе частично)
ТИМ КРЕДО ДАТ	Автоматизация камеральной обработки полевых инженерно-геодезических данных и измерений, выполненных с использованием наземных средств координатных определений (тахеометры, дальномеры, теодолиты и т.д.), цифровых нивелиров. ТИМ КРЕДО ДАТ востребована при инженерно-геодезических изысканиях, геодезическом и маркшейдерском обеспечении строительства и добычи полезных ископаемых. Подсистема является важной частью, в непрерывном автоматизированном цикле обработки инженерной информации в связке с остальными подсистемами ТИМ КРЕДО, в качестве геодезического обеспечения проектирования и строительства промышленных, гражданских и транспортных объектов.	Реестровая запись №20198 от 27.11.2023	Carlson Survey, Trimble Business Center, Magnet Office Tools Complete, LEICA Infinity, TopoCad 20 Базовый, MicroSurvey Software STAR*NET.STANDART, Topcon Magnet Office
ТИМ КРЕДО 3D СКАН	Функционал по обработке любых облаков точек, полученных по результатам фотограмметрической обработки или лазерного сканирования, без ограничения по объемам данных. ТИМ КРЕДО 3D СКАН в первую очередь используется для создания цифровой модели местности (ЦММ) инженерного назначения. Также используется и для работы с облаками точек твердотельного моделирования, создания 3D моделей. Имеющаяся функциональная возможность автоматического распознавания ситуации и рельефа, позволяет существенно сократить временные затраты на обработку фотограмметрических и лазерных облаков точек.	Реестровая запись №20200 от 27.11.2023	Leica Cyclone, Carlson Point Cloud, Terrasolid/TerraScan, RiSCAN Pro/RiPROCESS, Trimble RealWorks, ORBIT GT 3DM FEATURE EXTRACTION, Bentley Systems, LiDAR 360/TERRAIN модуль рельефа местности, 3DReshaper
ТИМ КРЕДО ФОТОГРАММЕТРИЯ	Полная цепочка работ – от фотограмметрической обработки до создания цифровой модели местности. ТИМ КРЕДО ФОТОГРАММЕТРИЯ включает в себя функционал обработки фотографий, полученных как аэрофотосъемкой, так и наземной съемкой, и получения облаков точек и ортофотопланов, а также все необходимые инструменты обработки облаков точек: фильтрация, классификация и выделение рельефа, создание ЦММ и экспорт данных в популярных форматах.	Реестровая запись №20292 от 27.11.2023	ContexCapture, Pix4D, Bentley Systems
ТИМ КРЕДО ГНСС	Обработка спутниковых геодезических измерений и траекторий беспилотных летательных аппаратов. Система обеспечивает расчет с использованием данных основных глобальных систем позиционирования: ГЛОНАСС, GPS, GALILEO, BEIDOU. ТИМ КРЕДО ГНСС, единственное решение по постобработке данных спутниковых измерений отечественной разработки.	Реестровая запись №20199 от 27.11.2023	Trimble Business Center, Magnet Office Tools Complete, JAVAD Justin 3/Justin, Leica Infinity, CHC CGO 2.0 PP+БПЛА

ТИМ КРЕДО ТРАНСКОР	Преобразование геоцентрических, геодезических и прямоугольных плоских координат по известным параметрам связи, установление (уточнение) параметров связи различных систем координат и ключей местных систем координат, расчет высотной коррекции (калибровке по высоте) и формирование пользовательских моделей геоида, а также для перевод координат из одной системы в другую.	Реестровая запись №20040 от 27.11.2023	Trimble Business Center, Magnet Office Tools Complete LEICA Infinity, TRANSDATpro, Blue Marble Geographic Calculator
ТИМ КРЕДО НИВЕЛИР	Камеральная обработка полевых измерений геометрического нивелирования I–IV классов, технического и высокоточного инженерного нивелирования, выполняемого оптическими и цифровыми нивелирами. Успешно применяется при создании высотных государственных геодезических опорных сетей и местных высотных сетей, а также при геодезическом обеспечении строительства, наблюдения за вертикальными смещениями зданий, сооружений и оборудования.	Реестровая запись №20041 от 27.11.2023	Trimble Business Center, Magnet Office Tools Complete LEICA Infinity, MicroSurvey Software STAR*NET. LEV
ТИМ КРЕДО РАСЧЕТ ДЕФОРМАЦИЙ	Может применяться для мониторинга состояния зданий и сооружений, для наблюдения за деформационно-осадочными процессами, контроля опасных участков и для других задач.	Реестровая запись №20289 от 27.11.2023	Leica GeoMoS, Trimble Business Center Monitoring (модуль)
ТИМ КРЕДО ТРАНСФОРМ	Обработка и трансформация растрового изображения, полученного сканированием исходного картографического материала и аэрофотоснимков или импортом файлов различных форматов, ортокоррекции одиночных космических снимков. Результатом работы является электронная растровая подложка для САПР и ГИС.	Реестровая запись №20293 от 27.11.2023	MapImagery.MapInfo (модуль), AutoCAD Raster Design (модуль)
ТИМ КРЕДО ТОПОГРАФИЯ	ТИМ КРЕДО ТОПОГРАФИЯ обеспечивает доступ к следующей функциональности: • импорт и обработка данных полевых измерений с тахеометров. • создание полноценной цифровой модели местности. • расчет объемов земляных работ. • трассирование линейных объектов. • формирование модели землепользования • выпуск различных выходных графических материалов, чертежей топографических планов, продольных и поперечных профилей, ведомостей. ТИМ КРЕДО ТОПОГРАФИЯ автоматизирует формирование информационной модели местности на основании инженерно-геодезических изысканий.	Реестровая запись №20253 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, Carlson Survey, TopoCAD, Trimble Business Center
ТИМ КРЕДО ГЕОЛОГИЯ	ТИМ КРЕДО ГЕОЛОГИЯ обеспечивает доступ к следующей функциональности: • пространственных моделей геологического строения местности; • графической части технического отчета по инженерно-геологическим изысканиям (карты фактического материала, инженерно-геологических разрезов, профилей, колонок, скважин, различных карт) • ведомостей, статистической обработки лабораторных данных физико-механических свойств грунтов.	Реестровая запись №20038 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, GEODirect-Инженерная геология

ТИМ КРЕДО ИЗЫСКАНИЯ	ТИМ КРЕДО ИЗЫСКАНИЯ обеспечивает доступ к следующей функциональности: • импорт и обработка данных полевых измерений с тахеометров; • создание полноценной цифровой модели местности; • расчет объемов земляных работ; • трассирование линейных объектов; • формирование модели землепользования; • выпуск различных выходных графических материалов, чертежей топографических планов, продольных и поперечных профилей, ведомостей; • пространственных моделей геологического строения местности; • графической части технического отчета по инженерно-геологическим изысканиям (карты фактического материала, инженерно-геологических разрезов, профилей, колонок, скважин, различных карт); • ведомостей, статистической обработки лабораторных данных физико-механических свойств грунтов. ТИМ КРЕДО ИЗЫСКАНИЯ автоматизирует формирование информационной модели местности на основании инженерно-геодезических и инженерно-геологических изысканий.	Реестровая запись №20295 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, Carlson Survey, TopoCAD, Trimble Business Center, GEODirect-Инженерная геология
ТИМ КРЕДО ГЕОТЕХНИКА	ТИМ КРЕДО ГЕОТЕХНИКА предназначена для определения устойчивости природного склона или откоса – на основе физико-механических характеристик грунтов. Исходными данными для выполнения расчетов являются цифровая топографическая основа и модель геологического строения исследуемого участка.	Реестровая запись №20254 от 27.11.2023	Geo5, AutoCAD Civil 3D
КРЕДО АНАЛИЗ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ	Программа предназначена для построения триангуляционных и регулярных (матрица высот) поверхностей по различным исходным данным. Используя нерегулярные неравномерно расположенные в пространстве точки с измеренными параметрами (высота или любая другая физическая величина) программа рассчитывает сгущенные равномерные триангуляционные поверхности или сетки (матрицы высот). Программа предоставляет ряд методов для обеспечения максимальной достоверности результирующей поверхности, соответствующей исходным данным.	Реестровая запись №16852 от 06.03.2023	Golden Software Surfer
ТИМ КРЕДО ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ТИМ КРЕДО ПРОЕКТИРОВАНИЕ обеспечивает разработку следующих разделов: • Проектирование автомобильных дорог и улиц. • Проектирование элементов организации движения. • Проектирование объектов ПГС. • Моделирование наружных инженерных сетей.	Реестровая запись №20042 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, Carlson Survey, TopoCAD, Card/1, Bentley Systems KorFin

ТИМ КРЕДО МАРКШЕЙДЕРИЯ	ТИМ КРЕДО МАРКШЕЙДЕРИЯ обеспечивает доступ к следующей функциональности: • импорт и обработка данных полевых измерений. • создание цифровой модели местности с геологическим строением. • расчет объемов земляных работ различными методами. • горизонтальная и вертикальная планировка территории. • выпуск выходных графических материалов, чертежей топографических планов, продольных и поперечных профилей, инженерно-геологических разрезов, колонок скважин, ведомостей.	Реестровая запись №20039 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D
ТИМ КРЕДО ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ	ТИМ КРЕДО ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ обеспечивает доступ к следующей функциональности: • автоматизированное создание трассы ОДД. • расстановка технических средств организации дорожного движения (ТСОДД). • формированием ведомостей и чертежей-схем организации дорожного движения.	Реестровая запись №20251 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, Carlson Survey, TopoCAD, Card/1
ТИМ КРЕДО ТРУБЫ	Назначение ТИМ КРЕДО ТРУБЫ – автоматизированное проектирование водопропускных труб на автомобильных дорогах и выпуск необходимых чертежей и ведомостей.	Реестровая запись №20252 от 27.11.2023	AutoCAD Civil 3D, Carlson Survey, TopoCAD, Card/1
ТИМ КРЕДО ЗНАК	Проектирование автодорожных знаков согласно документам, принятым в России, Беларуси, Казахстане, а также в странах ближнего зарубежья на бывшем постсоветском пространстве.	Реестровая запись №19894 от 13.11.2023	Аналогов нет
ТИМ КРЕДО РАДОН	ТИМ КРЕДО РАДОН применяется при проектировании дорожных одежд на вновь сооружаемых дорогах, на новых участках реконструируемых дорог, при усилении существующих дорожных одежд, при проектировании улиц населенных пунктов, при разработке каталогов и альбомов типовых решений по конструкциям дорожных одежд на дорогах общей сети.	Реестровая запись №19895 от 13.11.2023	Аналогов нет