



Информационная
система
для управления
деятельностью в
сфере учета
гидротехнических
сооружений

Infocom

Геопаспорт.ГТС



500
заказчиков в РФ

10 лет
работы в сфере ГИС

30
собственных
программных
разработок

Наша компания имеет уникальные опыт и квалификацию в области создания информационных систем регионального и федерального уровней.

Среди наших заказчиков органы государственной власти, администрации муниципальных образований, высшие учебные заведения, крупные промышленные предприятия.

В штате компании насчитывается более 50 разработчиков.

Клиенты



Проблемы в области ООПТ

Большие объемы слабо-структурированных сведений об ООПТ

Высокая трудоемкость ведения кадастра ООПТ в соответствии с требованиями НПА

Длительные сроки предоставления ответов на обращения граждан и организаций

Геопаспорт.ГТС — информационная система, предназначенная для решения задач органов государственной власти в сфере учета и управления гидротехническими сооружениями



Ведение кадастра ООПТ в соответствии с НПА (приказ Минприроды России от 19.03.2012 N 69)



Структурирование и хранение сведений об ООПТ на основе интерактивной ГИС



Информирование граждан об особенностях использования ООПТ



Учет и обработка поступающих запросов от граждан и организаций о предоставлении информации



Автоматизированная подготовка ответа на запросы о предоставлении информации



Подготовка списочных и аналитических отчетов

Учет ГТС

gts.infolan.org/passport/pa/list?class=HydrotechnicalArea&HydrotechnicalAreaSearch%5B MunicipalityId%5D=&HydrotechnicalAreaSearch%5B LegalStatusId%5D=&HydrotechnicalAreaSearch%5B OwnershipTypeId%5D=&HydrotechnicalArea...

Карта Учет ГТС НСИ

Фильтр сброс

Муниципальный район

Александровский муниципальный район

Александровский муниципальный район

Аланасековский муниципальный район

Ардзирский муниципальный район

Елагодарненский городской округ

Показать все

Правовой статус

Бесхозный

В собственности

Не определен

Форма собственности

Государственная собственность

Муниципальная собственность

Частная собственность

Решение комиссии

Выполнить капитальный ремонт

Исключить из реестра бесхозных ГТС

Ликвидировать/Консервировать

Принять в собственность муниципального образования

Выводы комиссии

Не является гидротехническим сооружением

Не является потенциально опасным объектом

Является потенциально опасным

Показать

Реестр ГТС 401

Добавить

Поиск на карте

#	Наименование	Шифр ГТС	Правовой статус	Выводы комиссии	Решение комиссии
1	ГТС Крестьянского пруда	АЛ-Д0056	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Принять в собственность муниципального образования
2	ГТС отстойника в 1,7 км Ю с. Круполесское	АЛ-Д0072	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозных ГТС
3	ГТС отстойника в Ю части с. Северное	АЛ-Д0073	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозных ГТС
4	ГТС пруда №1 в 12,1 км ЮВ с. Круполесское	АЛ-Д0107	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Принять в собственность муниципального образования
5	ГТС пруда №1 в 7,2 км С с. Садовое	АЛ-Д0145	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозных ГТС
6	ГТС пруда №2 в 12,1 км ЮВ с. Круполесское	АЛ-Д0186	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Принять в собственность муниципального образования
7	ГТС пруда №2 в 7,3 км С с. Садовое	АЛ-Д0226	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозных ГТС
8	ГТС пруда №3 в 3,2 км ЮВ с. Преображенское	АЛ-Д0267	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Принять в собственность муниципального образования
9	ГТС пруда №48	АЛ-Д0282	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Принять в собственность муниципального образования
10	ГТС пруда в 0,1 км С.х. Конный	АЛ-Д0360	Не определен	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозных ГТС

Фильтрация сведений о гидротехнических сооружениях

Визуализация данных о ГТС - тепловая карта

Реестр паспортов гидротехнических сооружений

ГТС пруда в 1,1 км Ю п. Правобережн

Не защищено | gts.infolan.org/passport/pa/index?id=302

Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Ставропольского края

Карта | Учет ГТС

Реестр ГТС / ГТС пруда в 1,1 км Ю п. Правобережный

Меню

- Общие сведения
- Состав сооружения
- Документы
- Фотографии
- Координаты

Общие сведения	
Наименование сооружения	ГТС пруда в 1,1 км Ю п. Правобережный
Код водного объекта	нет данных
Назначение сооружения	нет данных
Уровень безопасности ГТС	Нормальный
Тип сооружения	нет данных
Класс ГТС	IV класс - гидротехнические сооружения низкой опасности
Год постройки ГТС	нет данных
Местоположение сооружения	
Кадастровый номер земельного участка	нет данных
Муниципальный район	Буденновский муниципальный район
Населенный пункт	нет данных
Местоположение сооружения	в 1,1 км Ю п.Правобережный
Категория земель	нет данных
Русло	нет данных
Координаты основной точки	нет данных
Координаты вспомогательной точки	нет данных
Правовой статус	
Правовой статус	Не имеет собственника
Основание изменения статуса	нет данных
Дата изменения статуса	нет данных

Получение данных о гидротехническом сооружении

The screenshot displays the 'Учет ГТС' (Technical Object Accounting) web interface. On the left, there is a filter panel with categories like 'Муниципальный район', 'Правовой статус', 'Форма собственности', and 'Решение комиссии'. The main area features a table with 9 rows of technical objects. A search bar is located above the table. On the right, a map view shows a satellite image with a yellow highlighted area and a pop-up window displaying details for a specific object: 'ГТС пруда в СЗ с. Дубовка (ул.Северная, 35)'. The pop-up includes the object ID '26:11:011902:243', cadastral number '26:11:011902:243', and a description: 'Наименование: край Ставропольский, р-н Шлаковский, с. Дубовка, ул. Северная, 35 "А"'. The map also shows other numbered plots and a red boundary line.

#	Наименование	Шифр ГТС	Правовой статус	Выводы комиссии	Решение комиссии
1	ГТС №1 Оз. Буйвола р. Мокрая буйвола	БУ-Д0001	Не определен	Не является потенциально опасным объектом	Выполнить капитальный ремонт
2	ГТС №3 Оз. Буйвола р. Мокрая буйвола	БУ-Д0002	Не определен	Не является потенциально опасным объектом	Исключить из реестра бесхозяйных ГТС
3	ГТС Архангельское зинченко 0.2 Га	БУ-Д0003	Не определен	Не является потенциально опасным объектом	Принять в собственность муниципального образования
4	ГТС берегоукрепления в 1,1 км СЗ х. Усть-Невинский	КО-П0004	Бесхозяйный	Не является потенциально опасным объектом	Принять в собственность муниципального образования
5	ГТС берегоукрепления в ст. Эссентукской	ПР-П0005	Не определен	Не является потенциально опасным объектом	Принять в собственность муниципального образования
6	ГТС берегоукрепления в ЮЗ части с. Орловка	БУ-Д0006	Не определен	Является потенциально опасным объектом	Принять в собственность муниципального образования
7	ГТС большого пруда в 1,7 км СВ п. Балковский	ГЕ-Д0007	Бесхозяйный	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозяйных ГТС
8	ГТС большого пруда в 2,4 км ЮЗ ст. Бекшевской	ПР-Д0008	Бесхозяйный	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозяйных ГТС
9	ГТС большого пруда в 4,1 км СВ ст. Суворовской	ПР-Д0009	Бесхозяйный	Не является гидротехническим сооружением	Исключить из реестра бесхозяйных ГТС

«Прокол» карты и получение сведений о территории по имеющимся слоям

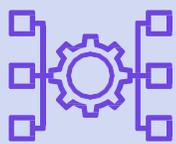
Скриншот веб-интерфейса «Учет ГТС» (GTS Accounting). В браузере отображается страница с URL `gts.infolan.org/passport/pa/index?id=3157&type=log&class=HydrotechnicalArea`. В меню слева выбран пункт «История изменения». Основное содержимое — список изменений, отсортированный по дате и времени. Последний элемент списка — «Создание» (Creation) от 14 декабря 2018 года в 8:51:26, выполненный пользователем «admin». Предыдущие изменения включают «Изменение правового статуса» и «Изменение собственника», выполненные пользователем «demo».

Тип изменения	Дата и время	Пользователь
Изменение правового статуса	28 дек. 2018 г., 7:02:11	demo
Изменение правового статуса	18 дек. 2018 г., 14:33:49	demo
Изменение собственника	18 дек. 2018 г., 14:33:41	demo
Детали изменения (18 дек. 2018 г., 14:33:41):		
Форма собственности: (нет данных) → Государственная собственность		
Собственник: (нет данных) → Калашников Василий Степанович		
Подробнее		
Изменение собственника	18 дек. 2018 г., 6:22:21	demo
Изменение	14 дек. 2018 г., 8:57:20	admin
Изменение	14 дек. 2018 г., 8:57:14	admin
Изменение собственника	14 дек. 2018 г., 8:55:02	admin
Изменение правового статуса	14 дек. 2018 г., 8:54:48	admin
Изменение правового статуса	14 дек. 2018 г., 8:52:58	admin
Изменение правового статуса	14 дек. 2018 г., 8:52:26	admin
Создание	14 дек. 2018 г., 8:51:26	admin

Учет и контроль изменений
паспорта ГТС



Уникальная система поиска и представления информации из разных источников



Всесторонний анализ имеющейся в системе информации с помощью функции «Прокол карты»



Автоматизированная подготовка отчетов



Контроль состояния и изменений паспорта ГТС



Формирование аналитических срезов по территориям и объектам

Геопаспорт.ООПТ

Эффект от внедрения



Сокращение времени поиска информации



Сокращение времени и трудозатрат на подготовку отчетов



Повышение качества учета гидротехнических сооружений



Повышение качества принимаемых решений при управлении ГТС



Повышение осведомленности об использовании ГТС

Платформа предназначена для хранения, обработки и анализа данных с применением пространственных запросов, «привязанных» к территориям или физическим объектам. Архитектура Геопаспорта позволяет подключать адаптированные под конкретные задачи сервисы.



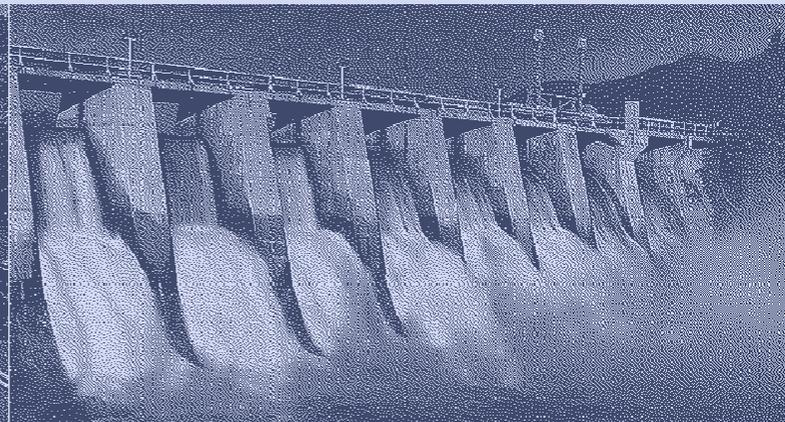
Геопаспорт.ООПТ

Работа с особо охраняемыми природными территориями



Геопаспорт.Дороги

Учет и анализ состояния транспортной инфраструктуры



Геопаспорт.ГТС

Инвентаризация и оценка технического состояния гидротехнических сооружений

Маршалкин Артём
+7-906-491-45-93
a.marshalkin@infocom-s.ru



+7 (499) 700-00-45
info@infocom-s.ru

Ставрополь,
ул. Суворова, 7

infocom-s.ru

Infocom

© 2020