

«АИС ИССО-Н Web версия»

Общее описание и
основные функциональные характеристики

Настоящий документ содержит описание назначения и основных функциональных возможностей программы «АИС ИССО-Н Web версия». Подробнее с содержанием программы и порядком ее работы можно ознакомиться в документе Руководство пользователя программы для ЭВМ «АИС ИССО-Н Web версия».

Владельцем интеллектуальных прав на программу для ЭВМ «АИС ИССО-Н Web версия» является ООО «ИССО-Н» (ОГРН 1135476079826), оставляющее за собой право вносить изменения в данное программное обеспечение для улучшения его характеристик.

Общее описание программы для ЭВМ «АИС ИССО-Н Web версия»:

Программное обеспечение «АИС ИССО-Н Web версия» предназначено для хранения и обработки сведений об искусственных сооружениях (ИССО) (мосты, тоннели, водопропускные трубы и пр.) на автомобильных дорогах общего пользования.

Область применения программного обеспечения: организации, занимающиеся содержанием и эксплуатацией искусственных сооружений, в частности: территориальные органы управления автомобильными дорогами, городские власти, частные организации и пр.

Основные функциональные характеристики программы для ЭВМ «АИС ИССО-Н Web версия»:

- Учет и оперативный доступ к информации по конструктивному описанию искусственных сооружений и их состоянию по дефектности;
- Оценка и прогнозирование технического состояния сооружений, назначение режимов эксплуатации;
- Определение возможности и условий пропуска любых нагрузок по мостовым сооружениям;
- Формирование и печать стандартных форм отчетных документов;
- Анализ состояния парка ИССО по произвольным параметрам для перспективного планирования и разработки технической политики в отношении ИССО, научно-исследовательских целей, совершенствования нормативно-методической базы и т.д.
- Расчет, планирование и оптимизация затрат на содержание и ремонт сооружений, в том числе:
 - планирование и учет реализации текущих программ работ по содержанию (нормативному и сверхнормативному) ИССО;
 - планирование и учет реализации текущих программ проектно-изыскательских работ;
 - планирование и учет реализации текущих программ по ремонту, капремонту и реконструкции ИССО;

Системные и технические требования для обеспечения работоспособности программы «АИС ИССО-Н Web версия»:

- Операционная система, поддерживающая исполнение приложений .NET 8.0;
- Не менее 8Гб оперативной памяти;
- Процессор произвольной архитектуры (поддерживаемый .NET 8.0), частотой не менее 2ГГц, не менее 2-х ядер;

- Свободное дисковое пространство 10Гб для системы. Сведения по хранимым объектам занимают объемы в зависимости от детализации сведений и количества объектов;
- Сетевой интерфейс с обеспечением пропускной способности не менее 100Мб/с.

Контакты:

Наименование организации: ООО «ИССО-Н»

Юридический адрес: 630123, Новосибирская область, г. Новосибирск,
ш. Дачное, д. 2/3, офис 7

ИНН/КПП: 5402562908/540201001

ОГРН: 1135476079826