



ООО «ТатАИСЭнерго»

Служба разработки ПО

Используемые языки и технологии

TypeScript



ПО «АСТРА» (2018-2020гг)

□ ПО «АСТРА»*:

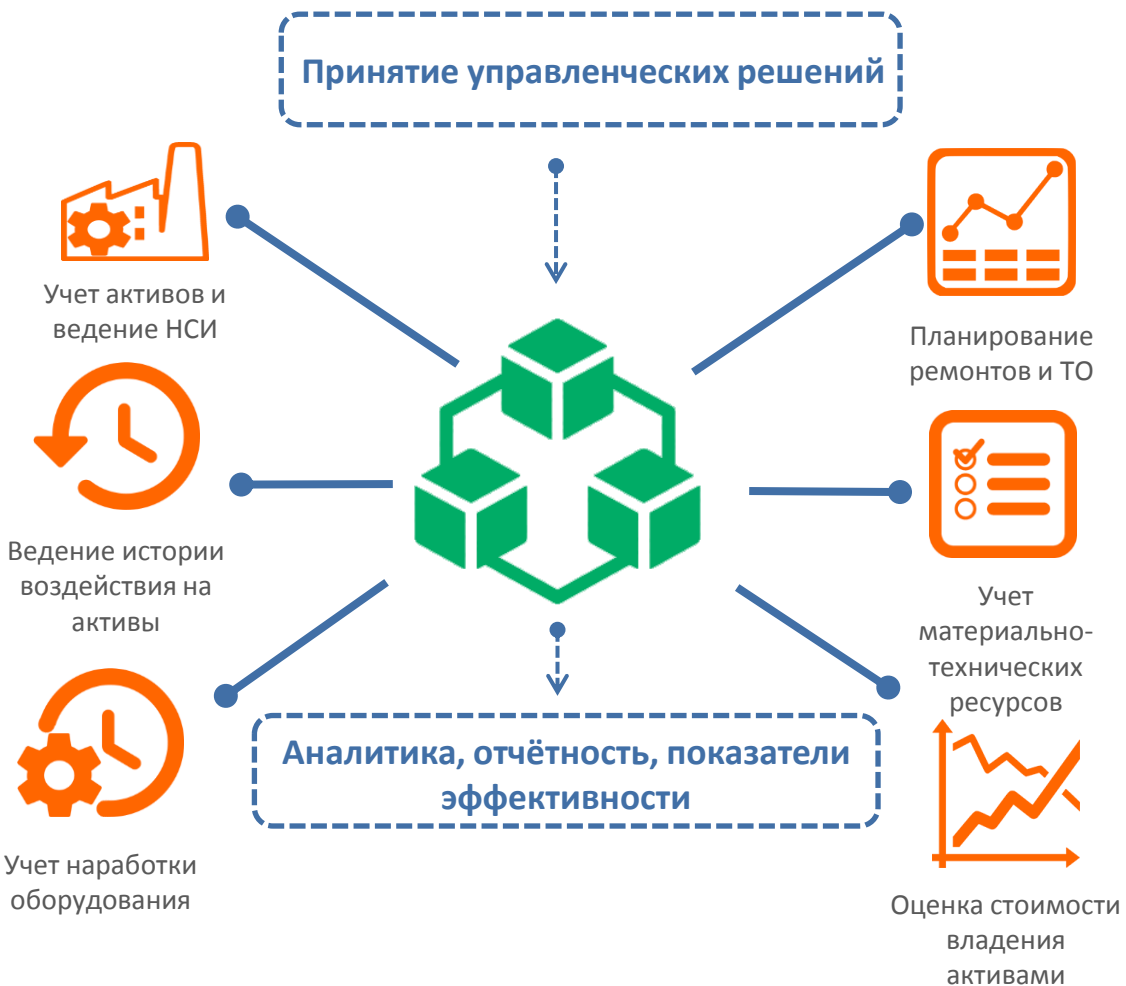
□ Всего активов – 80 000+

□ Учтено дефектов – 200 000+

□ Рабочих заданий – 100 000+

□ Всего пользователей – 700+,

*АСТРА - Автоматизированная Система Техобслуживания и Ремонтов Активов



Система сбора данных приборов учета

О отчет за 02.2017 с 25.01.2017 по 24.02.2017 по ООО "УК ЖКХ Моск.р-на", жд Гудованцева,3 (гвс) (СЭР)

Абонент: ООО "УК ЖКХ Московского района" Договор: 1007 Т (31.08.2006-...) Отв. за договор: Павлова Наталья Владимировна (2...
Дог. нагрузка: 0.03042 Гкал Акт допуска: 13631 (14.06.2016-03.06.2017) Тип нагрузки: ГВС Темп. в помещении: 20°C
Расчетчик: Тепловычислитель (МУП «КЭЛ») имая от внешней сети че... Темп. район: выбрать X
Темп. холодной воды: 1.08°C
Суммировать:

Расчет потребления в автоматическом режиме.
Выполнение досчетов в случае частичного отсутствия данных

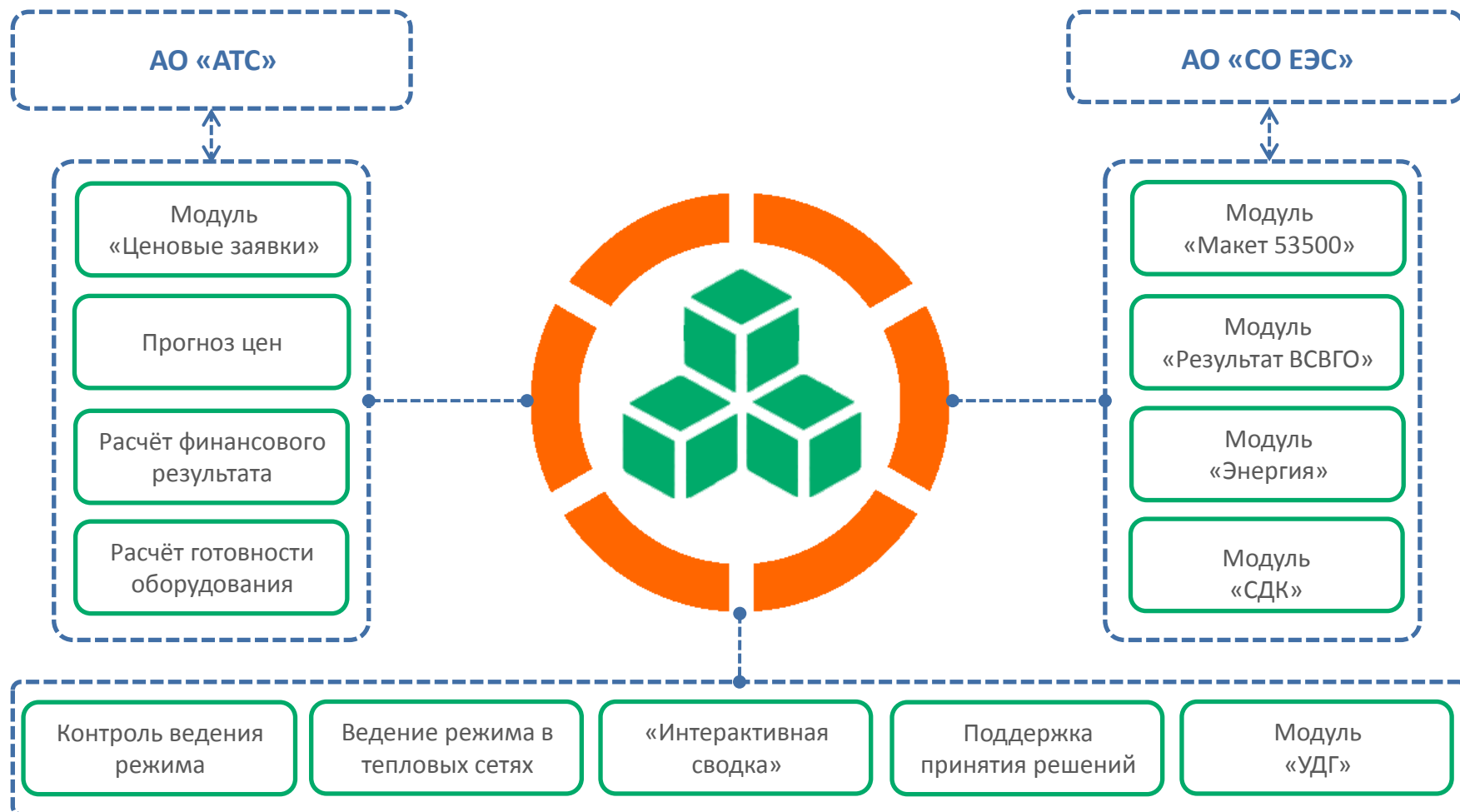
Дата	Т _{нр}	Т _{отч}	Комментарий
10.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
11.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
12.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
13.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
14.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
15.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
16.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
17.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
18.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
19.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
20.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
21.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
22.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
23.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
24.02.2017	24	24	V1 в два раза превышает среднее значение, в...
итого	685	744	
результат	685	744	

Работа тепловычислителя больше 15 суток.
Допуск осуществлен не в отчетный период.
Акт допуска №13631 (14.06.2016 - 03.06.2017)
 $V_{(1)} = (V_1 / T_{нр}) * T_{отч} = (345.870 / 685.000) * 744.000 = 375.660$
 $T_{(1)} = 59.038$
 $V_{итог} = V_1 = 375.660$
 $Q_{итог} = (Q / T_{нр}) * T_{отч} = (17.06 / 685.000) * 744.000 = 18.529$
 $T_{отч} = 744.000$
 $T_{дисп} = T_{отч} - T_{нр} = 744.000 - 685.000 = 59.000$
(п. 73 Методики)

Ручной ввод данных

Экспорт ведомости в различных форматах

Система краткосрочной работы на рынке электроэнергии АО «Татэнерго» (2020-2021гг)



Требования к кандидатам

- ✓ Понимание принципов ООП
- ✓ Знание следующих языков и фреймворков:
 - ✓ C# (ASP .Net Web API, ASP .NET MVC, WinForms, WPF, WCF, Windows Services)
 - ✓ ORM (Entity Framework)
 - ✓ JavaScript, TypeScript, html, CSS
 - ✓ Angular / AngularJS
 - ✓ SQL (умение писать запросы, хранимые функции, процедуры, триггеры и т.д.)
- ✓ Понимание и знание паттернов программирования
- ✓ Умение работы с системами контроля версий
- ✓ Умение работать в команде
- ✓ Быстрая обучаемость, коммуникабельность, стрессоустойчивость, желание обучаться
- ✓ Знание английского языка на уровне чтения технической документации



Спасибо за внимание!

