



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

"НТЦ АКТОР"

124489, Россия, Москва, Зеленоград, Сосновая аллея, д.6, стр.22
р/с40702810938150003589
в Московском банке Сбербанка России ПАО г. Москва
ОСБ 7954 Зеленоградское, к/с 3010181040000000225
БИК 044525225,
ИНН 7735541489
КПП 773501001
телефон/факс: (495) 2041538
E-mail: info@aktorstc.ru
[Http://www.aktorstc.ru](http://www.aktorstc.ru)

ООО «АППИУС-СОФТ»

Генеральному директору

А.Г. Тимошину

Исх.№ 03/28 от 31.03.2021

ОТЗЫВ

о системе управления жизненным циклом изделия Arrius-PLM

ООО "НТЦ АКТОР" создано в 1994 году и занимается производственной, коммерческой, инновационной деятельностью. Предприятие разрабатывает и производит преобразователи электрической энергии и испытательное оборудование:

- источники электропитания (преобразователи напряжения) классов AC-DC, AC-AC, DC-AC;
- авиационные (аэродромные и бортовые) преобразователи частоты и напряжения (статические преобразователи и выпрямители);
- адаптивные системы преобразования параметров электроэнергии с повышенными показателями безотказности, динамическим изменением значения выходной мощности, параметрической многовариантностью, повышенной противоаварийностью;
- автономные технические средства, комплекты, автоматизированные комплексы имитации видов и значений параметров качества электроэнергии СЭС постоянного и переменного тока, соответствующих требованиям НТД для СЭС (РЭА) наземного, авиационного и морского направления техники;
- регистраторы параметры качества электроэнергии;
- управляемые силовые коммутационные устройства;
- устройства удаленного мониторинга и управления ресурсами;
- управляемые эквиваленты активной нагрузки;
- устройства гарантированного и бесперебойного электропитания РЭА.

Перед началом внедрения PDM/PLM-решения наши специалисты тщательно изучили рынок, ознакомились со многими решениями данного сегмента.

Основные преимущества выбранной системы управления жизненным циклом изделия Arrius-PLM, повлиявшие на выбор данного решения: единая платформа

1С:Предприятие; широкие функциональные возможности системы; удобная двухсторонняя интеграция с различными CAD/ECAD – системами, в т.ч. с SolidWorks, в которой ведется основная разработка изделий производства; автоматическая передача актуальных данных в систему 1С:УПП и т.д. Все возможности системы были продемонстрированы «вживую». Тот факт, что компания АППИУС имеет многолетний опыт разработки PLM/PDM-решений (Appius-PDM, 1С:PDM v.1,2,3), также был немаловажен при выборе.

Внедрение осуществлялось силами сотрудников предприятия. В начале внедрения для конструкторов был проведен курс обучения, и для ускорения начала работы был выполнен импорт существующих данных НСИ средствами специализированной обработки. В ходе внедрения была выверена большая часть конструкторской информации, с точки зрения уникальности десятичных номеров изделий и наименований стандартных/прочих изделий, что позволило навести порядок в данных в результате загрузки в систему ЭСИ по средствам PLM компонента.

На текущий момент система передана в промышленную эксплуатацию, специалистами компании APPIUS периодически оказываются квалифицированные консультации.

Внедрение Appius-PLM позволяет нам не только управлять процессом проектирования и разработки изделий, но и обеспечивает автоматизированную выгрузку результатов разработки структуры изделия и технологии в 1С:УПП, ускоряя процесс управления производством изделия.

**Генеральный директор
ООО «НТЦ АКТОР»**



А.В. Воронцов