

1. Поставляемое решение

- Программный комплекс PRADIS для 1D (системного) моделирования и анализа динамики работы и взаимодействия технических систем различной физической природы в рамках современных методологий проектирования на основе инструментов модельно-ориентированного системного инжиниринга (MBSE).
- Внесен в реестр российского ПО – №13920 от 14.06.2022.
- Разработчик: ООО «Ладуга» (Россия)

Наименование	Описание
PRADIS	<p>Программный комплекс для 1D моделирования и анализа динамики технических систем различной физической природы (MBSE, системное моделирование).</p> <p>Программный комплекс имеет в своем составе схемный препроцессор, 2D/3D постпроцессор, решатель и библиотеки моделей, позволяющие:</p> <ul style="list-style-type: none">• моделировать и анализировать совместную работу сложных мультифизических систем в составе технического продукта и его окружения;• определять и оптимизировать технические параметры этих систем;• проводить расчетную валидацию выбранных технических решений.

Программный комплекс PRADIS является одним из продуктов консорциума «РазВИТие». Одним из направлений развития продукта PRADIS является тесная интеграция и совместная работа с остальными продуктами консорциума.

В 2023 г. запланировано добавление библиотек для моделирования климатических систем, различных типов шасси, акустики, робототехнических систем.

2. Целевая аудитория на предприятии

Главные конструктора проектов, ведущие инженеры-конструкторы, системные инженеры, инженеры-расчетчики, инженеры-конструкторы 1 категории и инженеры-расчетчики 1 категории автомобилестроительных, машиностроительных, авиастроительных, судостроительных и станкостроительных предприятий.

3. Условия продажи

Прейскурант (цены действительны до 31.03.2024 г.):

Полное наименование	Стоимость для Пользователя, руб. (без НДС)
Лицензия бессрочная, с полным составом мультифизических библиотек и доступом к обновлениям на 1 год (конфигурация NTL-FF)	3 000 000
Лицензия бессрочная, только с библиотекой «1D/2D/3D механики» и доступом к обновлениям на 1 год (конфигурация NTL-M123)	1 200 000
Лицензионный платеж за пакет обновления ПО	20% от стоимости поддерживаемой лицензии
Аренда лицензии на 1 год, с полным составом мультифизических библиотек и доступом к обновлениям (конфигурация L-FF)	1 200 000
Академическая лицензия (для обучения в ВУЗах) (ограниченный состав мультифизических библиотек) на 1 год с возможностью продления (конфигурация A-LF)	Бесплатно для ВУЗа/кафедры с условием использования продукта (подтверждается разработкой методических материалов, выполнением НИР, публикациями)
Партнерская лицензия (для разработки функционала продукта) с полным составом мультифизических библиотек от 2022 года на 1 год с возможностью продления (конфигурация P FF)	Бесплатно с условием использования продукта (подтверждается разработкой функционала/моделей продукта, методических материалов)

Инжиниринговая поддержка (выполнение проектов по системному моделированию)	Договорная
--	------------

Консультации и техническая поддержка:

Полное наименование	Услуги поддержки
Лицензия бессрочная, с полным составом мультифизических библиотек и доступом к обновлениям на 1 год (конфигурация NTL-FF)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удаленный доступ пользователя к серверу дистрибутивов PRADIS (к актуальным версиям) 2. Общий форум для консультаций 3. Настройка через удаленный доступ 4. Обучение продукту
Лицензия бессрочная, только с библиотекой «1D/2D/3D механики и доступом к обновлениям на 1 год (конфигурация NTL-M123)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удаленный доступ пользователя к серверу дистрибутивов PRADIS (к актуальным версиям) 2. Общий форум для консультаций 3. Настройка через удаленный доступ 4. Обучение продукту
Лицензионный платеж за пакет обновления ПО	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удаленный доступ пользователя к серверу дистрибутивов PRADIS (к актуальным версиям) 2. Онлайн консультации (телефон, мессенджер, эл. почта) 3. Индивидуальный форум для консультаций 4. Общий форум для консультаций 5. Настройка через удаленный доступ 6. Обучение продукту
Аренда лицензии на 1 год, с полным составом мультифизических библиотек и доступом к обновлениям (конфигурация L-FF)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удаленный доступ пользователя к серверу дистрибутивов PRADIS (к актуальным версиям) 2. Онлайн консультации (телефон, мессенджер, эл. почта) 3. Индивидуальный форум для консультаций 4. Общий форум для консультаций 5. Настройка через удаленный доступ 6. Обучение продукту
Академическая лицензия, для обучения в ВУЗах с ограниченным составом мультифизических библиотек на 1 год с возможностью продления (конфигурация A-LF)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Общий форум для консультаций 2. Настройка через удаленный доступ 3. Обучение преподавателей продукту

<p>Партнерская лицензия, для разработки функционала продукта с полным составом мультифизических библиотек от 2022 года на 1 год с возможностью продления (конфигурация P-FF)</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Удаленный доступ пользователя к серверу дистрибутивов PRADIS (ко всем актуальным дистрибутивам)2. Онлайн консультации (телефон, мессенджер, электронная почта)3. Индивидуальный форум для консультаций4. Общий форум для консультаций5. Настройка через удаленный доступ6. Обучение продукту
<p>Инжиниринговая поддержка (выполнение проектов по системному моделированию)</p>	<p>Индивидуальные услуги в рамках проекта</p>

Консультирование по продукту

E-mail: kvi@laduga.com

Мессенджер: Skype: vadim50hz

тел. +7(921) 979-89-31