

Opplan 3.2 – новое поколение системы автоматизации телепроизводства

The screenshot displays the OPLAN software interface, which is used for media planning and scheduling. The main window shows a detailed schedule with columns for time slots, program names, and various attributes. A central video player window displays a man wearing sunglasses. Below the main window, there are several smaller windows and panels:

- Redaction window:** Shows a list of redaction objects with columns for ID, code, position, type, start/end times, and object name.
- Contract window:** Displays contract details, including contract number, date, and document date.
- Summary table:** A table with columns for 'Название' (Name), 'Услуга' (Service), 'Начало' (Start), 'Конец' (End), 'Хронометраж' (Duration), 'Цена' (Price), 'Кол-во' (Quantity), and 'Сумма' (Sum). It includes a grid for daily breakdowns and a total row.
- Timeline window:** Shows a visual timeline of the schedule with markers for different time slots.
- Table with columns:** A table with columns for 'Контракт' (Contract), 'Расположение' (Location), and 'История посещений' (Visit history).

- Российская компания **OPLAN Software LLC** – 18 лет опыта работы в медиа-индустрии
- **Более 80** внедрений в России, СНГ и в дальнем зарубежье,
- На OPLAN работают **более 140 ТВ каналов** - федеральных, региональных, тематических
- **Полнофункциональное решение** для ТВ и медиа (планирование, продажи рекламы, управление медиа-материалами, автоматизация эфира, отчетность)
- **Коробочный продукт** = короткие сроки внедрения
- Масштабируемость (десятки ТВ-каналов, сотни пользователей, сотни тысяч единиц контента в одной инсталляции)
- **Кастомизация** под задачи клиентов
- Профессиональная команда разработчиков и специалистов по внедрению (с большим опытом работы на ТВ)
- **Бессрочная лицензия** на ПО, либо **подписочная модель**
- Техническая поддержка **24x7x365**



ПЛАНИРОВАНИЕ ЭФИРА

- Перспективное планирование
- Бюджетирование
- Оперативное планирование
- Подготовка плейлиста
- Графическое оформление
- Отчеты

УПРАВЛЕНИЕ КОНТЕНТОМ

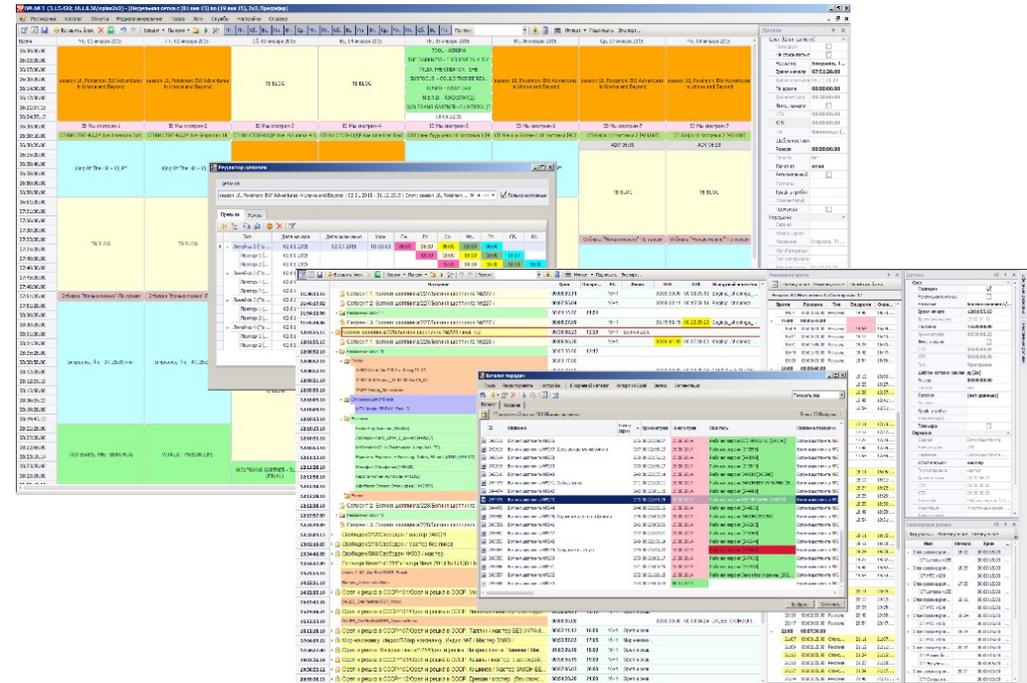
- Библиотека контента
- Учет прав на контент, анализ затрат

ИНТЕГРАЦИЯ С ЭФИРОМ

- Плейлисты с графикой
- Доставка файлов на эфир
- Загрузка As Run

ИНТЕГРАЦИЯ С ВНЕШНИМИ МАМ

- Загрузка метаданных
- Проигрывание и разметка



- **ПЛАНИРОВАНИЕ ЭФИРА**
 - Перспективное планирование линейками слотов на месяц, квартал, год вперед
 - Совместное редактирование расписания
 - Новый интерфейс планирования
 - Вторичные плейлисты
- **УПРАВЛЕНИЕ КОНТЕНТОМ И НОСИТЕЛЯМИ**
 - Поддержка облачных хранилищ S3
 - Версии ассетов
 - Интеграция с внешними CMS через JSON, XML веб-сервисы
 - Сегментация и поджатие титров
- **РОТАТОР**
 - Автоматическое формирование блоков музыки, промо, тематических клипов
 - Правила ротации, запреты, клоки, шаблоны блоков, произвольные условия
 - Периоды действия промо, привязка в программам и сериалам
- **ИНТЕГРАЦИЯ С PLAYOUT**
 - Сложные графические события по произвольным правилам
 - Загрузка AsRun для формирования пост-эфирного расписания
- **СЕРВИСЫ ИНТЕГРАЦИИ**
 - Сервисы импорта и экспорта данных из произвольных форматов – XLS, текст, Json, XML, базы данных
 - Настраиваемые правила экспорта и импорта
- **КОНФИГУРАЦИЯ ДЛЯ ТЕЛЕМАГАЗИНОВ**

До внедрения OPLAN (2014 год)

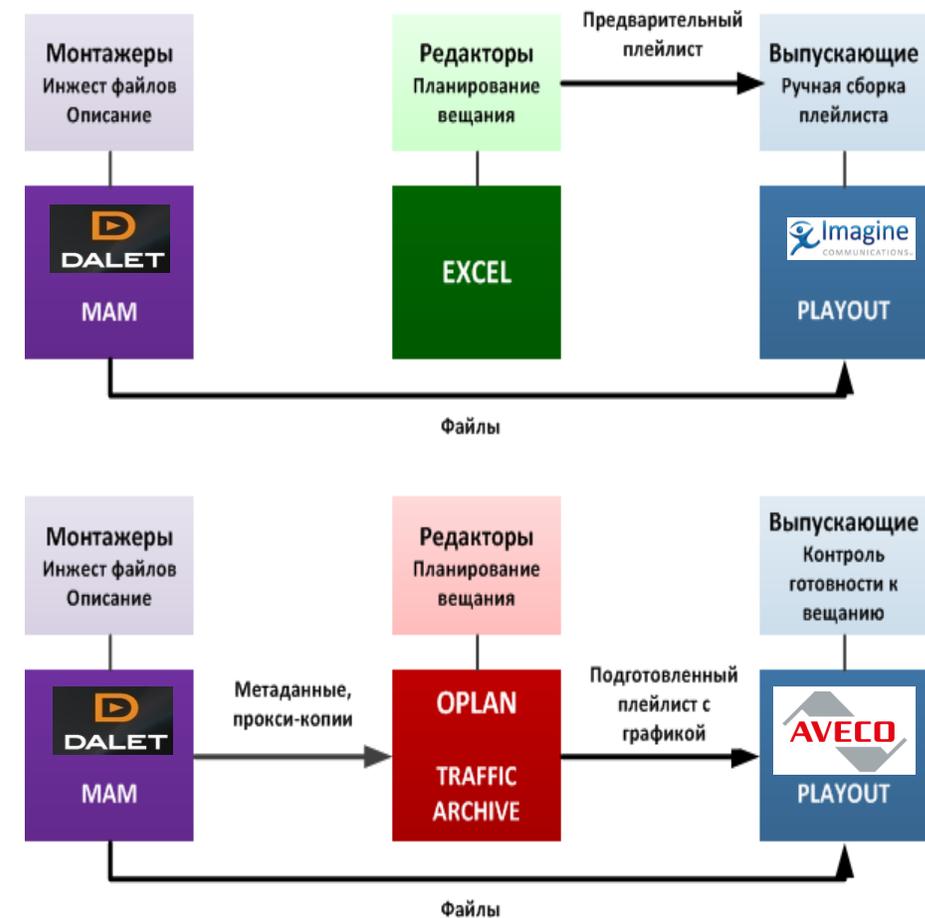
- MAM - отдельно (Dalet, ...)
- Playout - отдельно (ручная верстка плейлиста в Harris)
- Планирование в Excel - отдельно
- «самописные» программы для кусочной автоматизации

После внедрения OPLAN (2016 год):

- Dalet MAM, OPLAN и Playout на Imagine интегрированы
- Верстка плейлистов с графикой полностью в OPLAN
- Отчеты по As Run логам

Внедрение OPLAN 3.2 (2020 год):

- Орбитное вещание с региональными окнами (+5 орбит)
- Расширение программной службы в несколько раз
- Просмотр и сегментация видео из Dalet
- Поддержка плейаута Avesco



Аналогичные внедрения:



Задача:

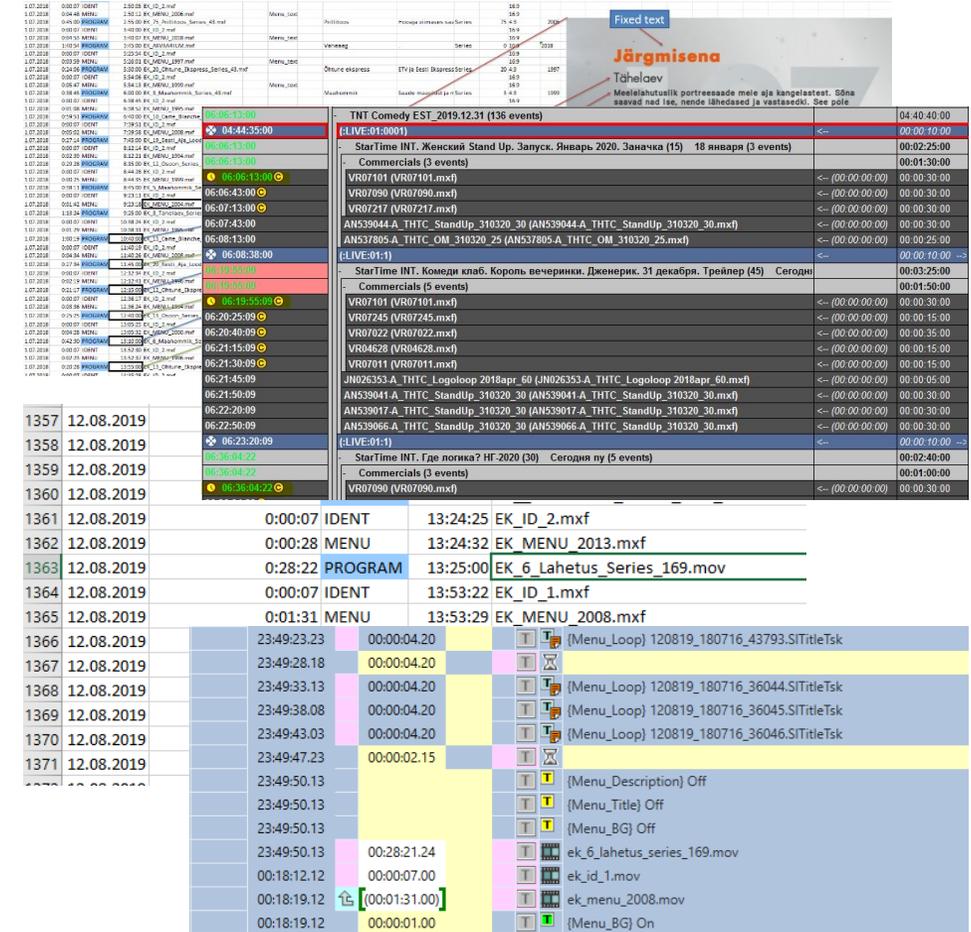
- подготовка и вещание региональных версий ТВ каналов для Восточной и Северной Европы
- 45+ каналов

Проблемы:

- большой объем ручного труда, частая смена персонала
- сложные входные данные от клиентов
- перевод вещания с Broadstream на Forward IP

Решения:

- импорт данных из множества форматов для каждого из каналов
- ротация промо, ID, отбивок
- сложная графика для Форвард и Broadstream (анонсы, меню, ...)



Time	Program	File Path
1357 12.08.2019	00:00:07 IDENT	13:24:25 EK_ID_2.mxf
1362 12.08.2019	00:00:28 MENU	13:24:32 EK_MENU_2013.mxf
1363 12.08.2019	0:28:22 PROGRAM	13:25:00 EK_6_Lahetus_Series_169.mov
1364 12.08.2019	0:00:07 IDENT	13:53:22 EK_ID_1.mxf
1365 12.08.2019	0:01:31 MENU	13:53:29 EK_MENU_2008.mxf
1366 12.08.2019	23:49:23.23	00:00:04.20 (Menu_Loop) 120819_180716_43793.SITitleTsk
1367 12.08.2019	23:49:28.18	00:00:04.20 (Menu_Loop) 120819_180716_36044.SITitleTsk
1368 12.08.2019	23:49:33.13	00:00:04.20 (Menu_Loop) 120819_180716_36045.SITitleTsk
1369 12.08.2019	23:49:38.08	00:00:04.20 (Menu_Loop) 120819_180716_36045.SITitleTsk
1370 12.08.2019	23:49:43.03	00:00:04.20 (Menu_Loop) 120819_180716_36046.SITitleTsk
1371 12.08.2019	23:49:47.23	00:00:02.15 (Menu_Description) Off
	23:49:50.13	(Menu_Title) Off
	23:49:50.13	(Menu_BG) Off
	23:49:50.13	00:28:21.24 ek_6_lahetus_series_169.mov
	00:18:12.12	00:00:07.00 ek_id_1.mov
	00:18:19.12	[00:01:31.00] ek_menu_2008.mov
	00:18:19.12	00:00:01.00 (Menu_BG) On

Аналогичные внедрения:



Синтерра Медиа



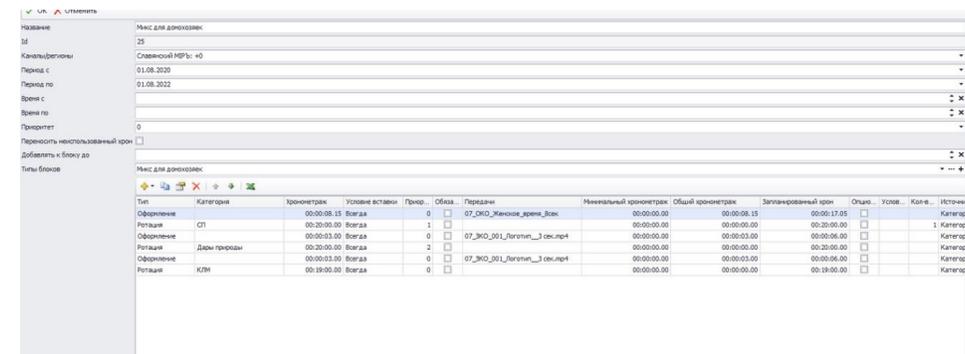
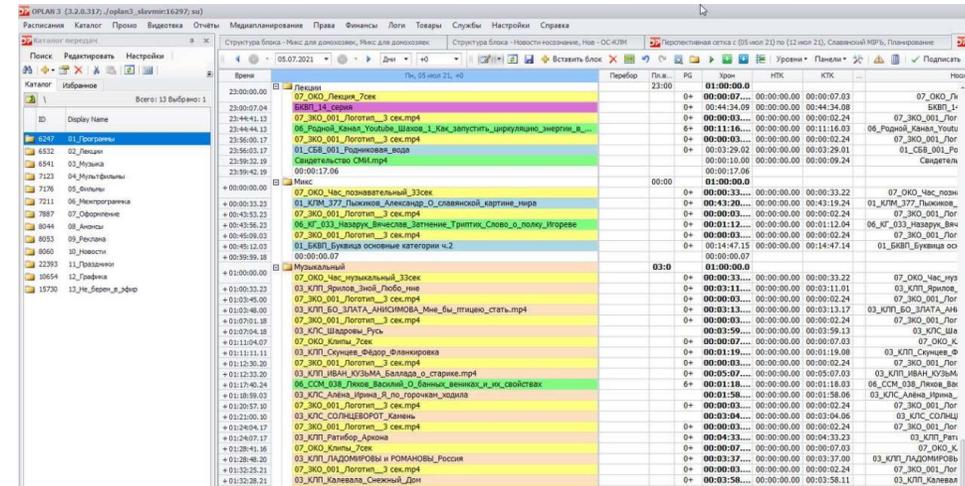
Орион

Задача:

- Автоматическая генерация плейлиста тематического канала
- Тематические программы, музыка, промо
- Шаблоны блоков , тематика часа, структуры блоков
- Обычный музыкальный ротатор не подходит

Решение:

- Доработка модуля ротации в OPLAN
- Сложные правила ротации
- Интеграция с Cinegy



Аналогичные внедрения:



БелРос



ЛЕНТВ 24



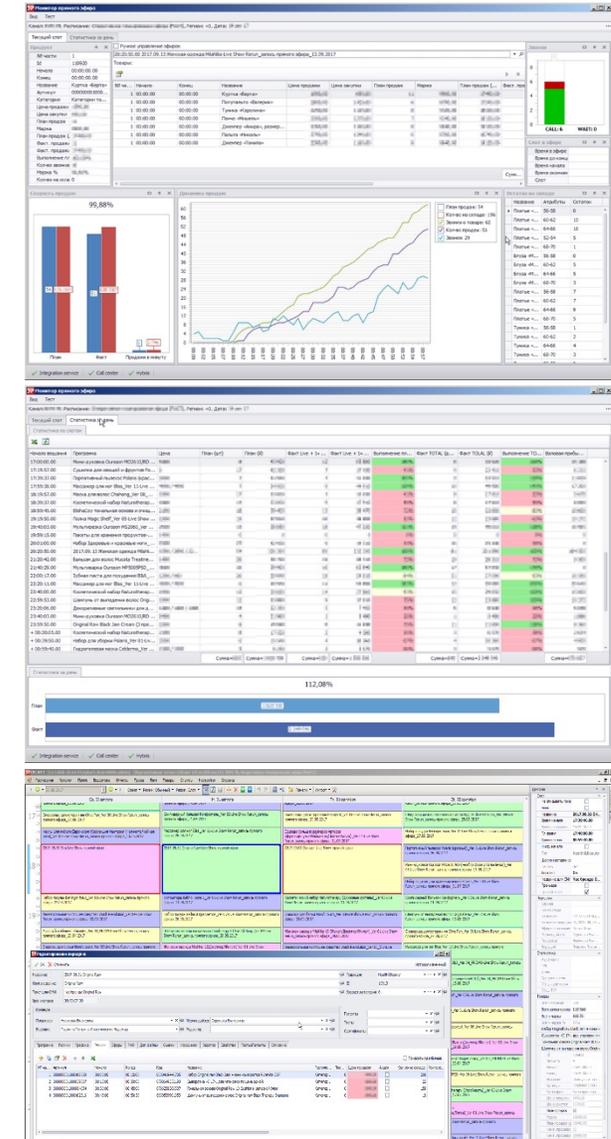
БОЛЬШАЯ АЗИЯ



- Полностью облачное решение для подготовки и вещания ТВ каналов
- Хранение видео в S3 облаке
- Интеграция с CMS медиа-платформы МТС через JSON-сервис
- Сложное графическое оформление: тизеры, анонсы, поджатие титров



- Планирование эфира по категориям товаров
- Подбор товаров для тайм-слотов (TOP 10 продаж по товарам, категориям)
- Статистика продаж в прошлом и план продаж
- Интеграция с ERP системой, call-центром, складом



Задача:

- Отчет по Госзаказу по фактам эфира
- Количество показов и общий хронометраж
- Премьеры и остальные показы
- Категории контента

Решение:

- Загрузка As-Run логов
- Консолидация сегментов передач с разнесением по категориям
- Переход на OPLAN 3.2
- Переобучение персонала с целью подготовки всего плейлиста в OPLAN

Время	Название	Классиф.	Категория	Подкатегория	Название ПК	Название	Хронометраж	Кол-во	Итого Хронометраж	Итого Кол-во	Итого Доля %		
ГОСЗАКАЗ							1431:42:27	15648	717:56:58	1945	2149:39:25	17599	98,43%
СВОБЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО							1001:12:53	13511	456:58:55	1284	1459:11:48	14795	66,81%
Развлекательные							447:44:36	11527	114:44:36	533	562:27:24	12060	25,75%
live Познавательно-развлекательные программы							3:14:52	2	8:18:26	6	11:33:18	8	0,53%
Разовые							3:14:52	2	8:18:26	6	11:33:18	8	0,53%
02.05.22 Новый рекорд Ларисы Троевой									0:35:51	1	0:35:51	1	0,03%
09.05.22 День Победы							2:15:23	1	2:15:24	1	4:30:47	2	0,21%
16.06.22 Хомуист - виртуоз мира									1:00:13	1	1:00:13	1	0,05%
27.04.22 Праздничное шествие посвященное Дню РС(Р)							0:59:29	1	0:59:30	1	1:58:59	2	0,09%
27.04.22 Церемония вручения Государственных наград РФ и РС(Р)									0:52:25	1	0:52:25	1	0,04%
29.04.22 Театрализованное представление 100 лет ЯАССР									2:35:03	1	2:35:03	1	0,12%
господ Познавательно-развлекательные программы							264:15:33	468	89:08:18	147	353:23:51	615	16,18%
Межпрограммные ролики							0:12:18	3	0:12:18	3	0:12:18	3	0,01%
КЛИП НЕМНОГО СОЛНЦА							0:12:18	3	0:12:18	3	0:12:18	3	0,01%
Разовые							6:17:27	5	10:00:51	7	16:18:18	12	0,75%
11.06.22 Огонь над вечной мерзлотой							1:11:46	2	0:35:53	1	1:47:39	3	0,08%
17.06.22 Закрытие Хомуист - виртуоз мира									1:44:10	1	1:44:10	1	0,08%
2022-04-09 Концерт к 100-летию РСРС - Часть 1									0:58:37	1	0:58:37	1	0,04%
2022-04-09 Концерт к 100-летию РСРС - Часть 2									0:58:18	1	0:58:18	1	0,04%
24.06.22 IV Чемпионат мира по мас-рестлингу 15.00									2:32:29	1	2:32:29	1	0,12%
25.06.22 IV Чемпионат мира по мас-рестлингу 15.00							0:14:49	1	0:43:00	1	0:57:49	2	0,04%
МРПТ_280522							4:50:52	2	2:28:24	1	7:19:16	3	0,34%
Мы вам покажем							85:33:25	198	24:07:18	56	109:40:43	254	5,02%
01.04.22 Мы вам покажем день смеха							1:18:36	3	0:26:12	1	1:44:48	4	0,08%
01.06.22 Мы вам покажем гонимая мастерская катя							1:46:08	4	0:26:32	1	2:12:40	5	0,10%
02.06.22 Мы вам покажем орудия колюя							4:31:19	8	0:30:10	1	4:31:29	9	0,21%
03.06.22 Мы вам покажем петушия юлия							0:49:26	2	0:24:41	1	1:14:07	3	0,06%
04.04.22 Мы вам покажем луковичные цветы							2:01:00	4	0:30:15	1	2:31:15	5	0,12%
04.05.22 Мы вам покажем боады							1:25:24	3	0:28:28	1	1:53:52	4	0,09%

1. Обследование рабочих процессов, проектирование
2. Доработка, кастомизация
3. Перенос существующих данных
4. Инсталляция
5. Обучение на местах
6. Документация (инструкции, регламенты)
7. Поддержка тестовой эксплуатации
8. Техническая поддержка



- Различные уровни обслуживания (SLA):
 - 9x5
 - 24x7x365
- Email, Телефон, Skype
- Удаленный доступ: TeamViewer, VPN, RDP
- Для критических проблем:
 - Реакция - не более 30 минут
 - Решение - не более 2 часов
- Никаких почтовых роботов и «ждите ответа, ваш звонок...»



- Лицензирование по:
 - Количество ТВ-каналов
 - Количество рабочих мест
 - Серверные модули (ARCHIVE, GATEWAY, MAM Connector)
- Лицензия бессрочная, единоразовый платеж
- Гарантия 1 год
- Премиальная техническая поддержка – 18% от стоимости проекта
- Дополнительно: доработки и кастомизация, установка и обучение, перенос данных
- Гибкие условия оплаты