



arta  
ТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ

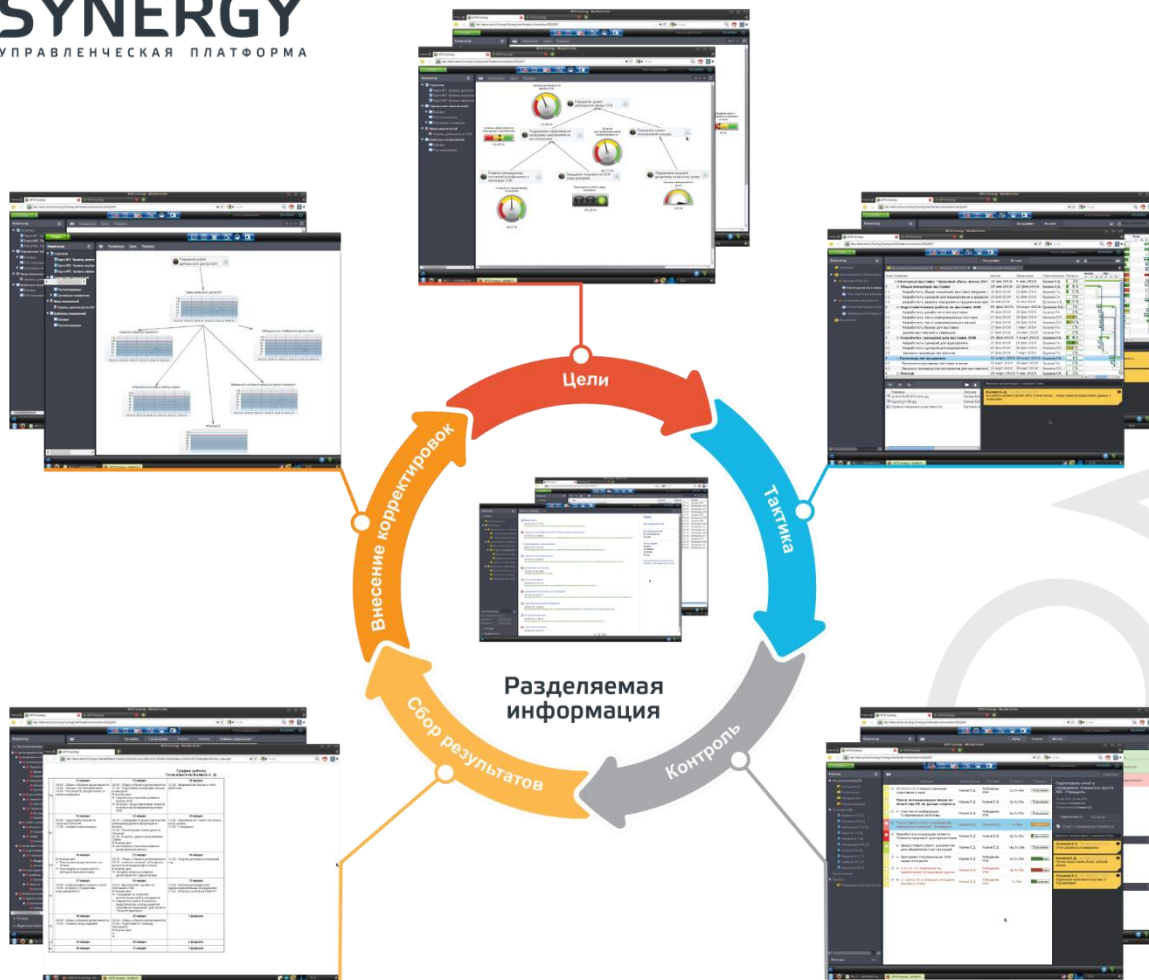


**SYNERGY**

УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА



**SYNERGY**  
УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА





# ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



# Проектное управление



# Ключевые задачи при исполнении проектов



Планирование и распределение ресурсов

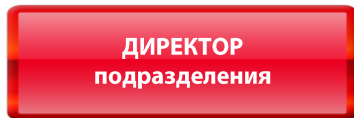
Контроль исполнения проектов и поручений

Контроль качества работы

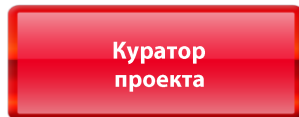
Согласование и совместная работа над документацией и заданиями

Оперативное получение отчетности

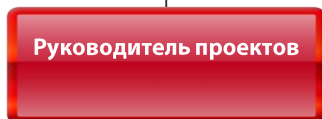
Архив проектной документации



- Контроль ключевых показателей в разрезе проектов и портфеля проектов;
- Система контроля исполнения поручений;
- Система контроля и учета проектной документации;
- Согласовательный проектный документооборот.



- Фактическое распределение пула ресурсов;
- Контроль показателей по совокупности проектов;
- Управление проектами и поручениями;
- Контроль исполнения и согласование работ;
- Система оценки работ РП и исполнителей;
- Система хранения проектной документации.



- Планирование и контроль реализации проектов;
- Контроль исполнения работ, втч подрядных;
- Согласование документации и задач;
- Система оценки работ исполнителей;
- Система подготовки и хранения документации.



- Система контроля исполнения задач;
- Совместная работа;
- Система хранения документации.



**Подробнее о функциональности системы  
ARTA SYNERGY**

# УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ И ПОРТФЕЛЯМИ

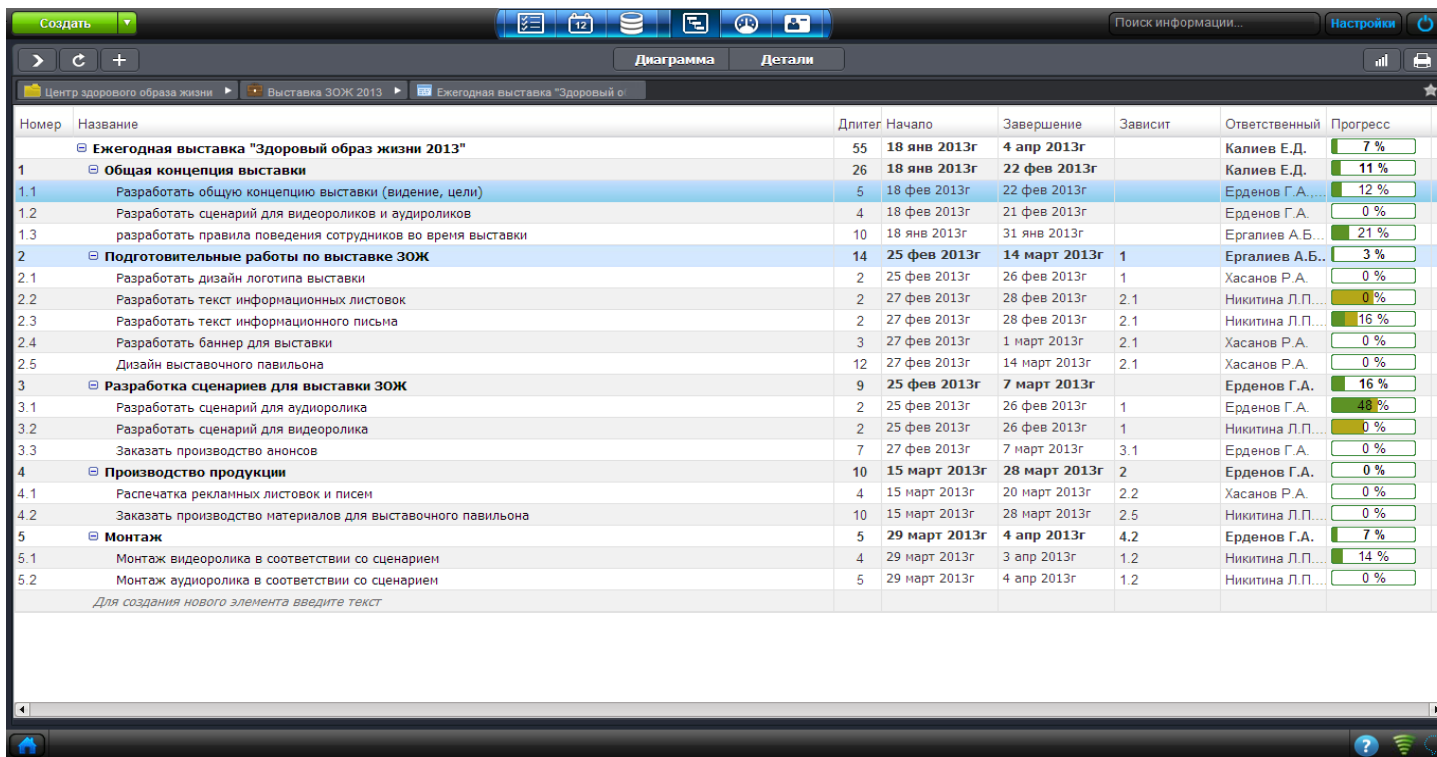
The screenshot displays a web-based project management application. The interface includes a top navigation bar with icons for home, calendar, database, and user management, along with a search field and settings. A left sidebar titled 'Навигатор' (Navigator) shows a tree view of project folders: 'Избранное' (Selected), 'Центр здорового образа жизни' (Healthy Lifestyle Center), 'Выставка ЗОЖ 2013' (Exhibition ZHJ 2013), 'Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013"' (Annual Exhibition 'Healthy Lifestyle 2013'), 'План подготовки материал' (Material preparation plan), 'Спортивные мероприятия' (Sports events), and 'Мои проекты' (My projects). The main content area is titled 'Портфель Выставка ЗОЖ 2013' (Portfolio Exhibition ZHJ 2013) and lists project details: 'Менеджер Калиев Е.Д. - Генеральный директор' (Manager Kaliev E.D. - General Director), 'Бюджет 0,00' (Budget 0,00), and 'План/факт 324 000,00/12000' (Plan/Fact 324 000,00/12000). Below this, a table shows two projects with their budgets and progress percentages.

Project Name	Budget / Actual	Manager	Progress
Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013"	310 000,00 / 0,00	Калиев Е.Д.	7 %
План подготовки материалов для рассылки	14 000,00 / 12 000,00	Калиев Е.Д.	48 %

Подсистема управления проектами, позволяет консолидировать информацию о группах проектов (портфелях проектов) и измерять и мониторировать их состояния как единого целого, так и по отдельным проектам.



# ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТ ПО ПРОЕКТУ

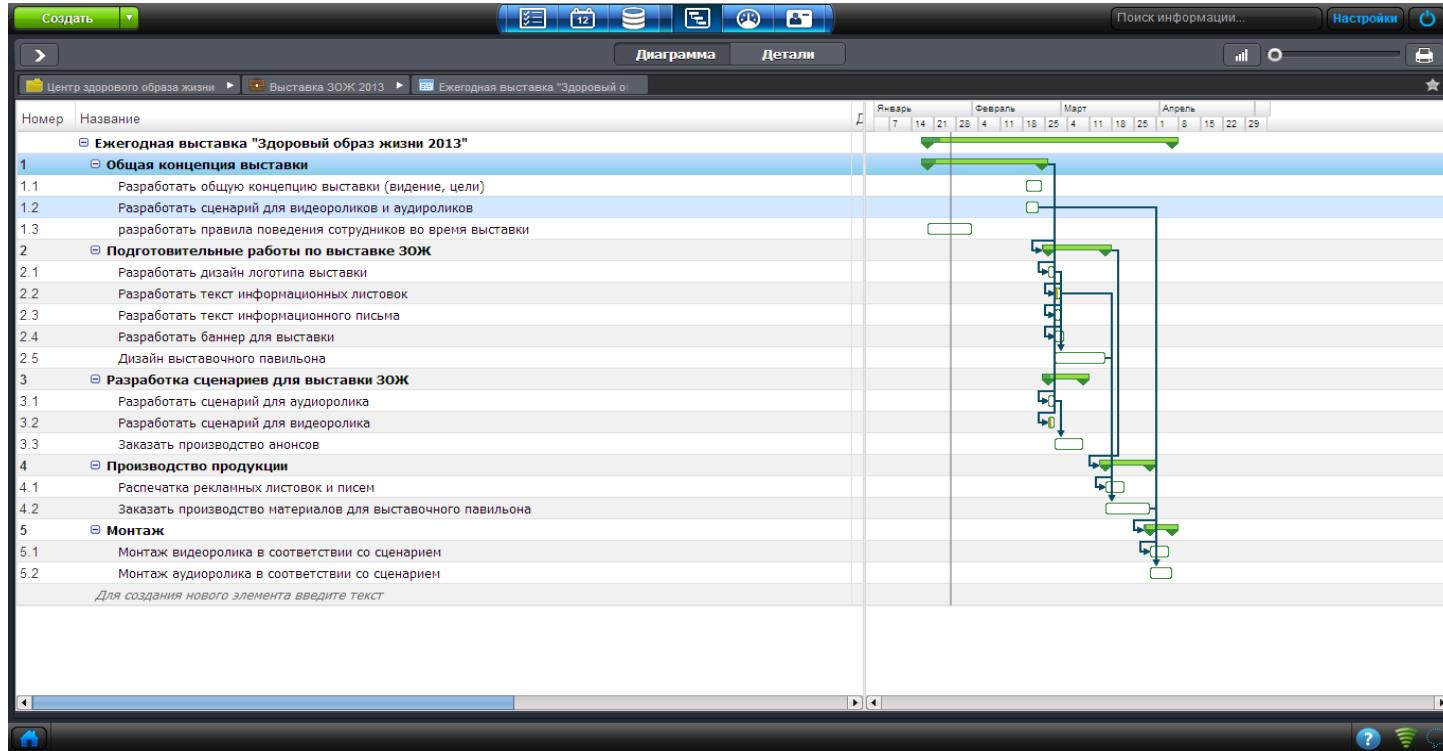


The screenshot displays a project management application window. At the top, there is a navigation bar with icons for creating, saving, and viewing tasks. Below the navigation bar, the project name is shown: 'Центр здорового образа жизни > Выставка ЗОЖ 2013 > Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни"'. The main area contains a Gantt chart and a task list table. The table has columns for 'Номер' (Number), 'Название' (Name), 'Длительность' (Duration), 'Начало' (Start), 'Завершение' (End), 'Зависит' (Dependencies), 'Ответственный' (Responsible), and 'Прогресс' (Progress). The tasks are organized into hierarchical groups, such as 'Общая концепция выставки' and 'Подготовительные работы по выставке ЗОЖ'. Each task's progress is indicated by a green bar and a percentage value.

Номер	Название	Длительность	Начало	Завершение	Зависит	Ответственный	Прогресс
	<b>Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013"</b>	55	18 янв 2013г	4 апр 2013г		Калиев Е.Д.	7 %
1	<b>Общая концепция выставки</b>	26	18 янв 2013г	22 фев 2013г		Калиев Е.Д.	11 %
1.1	Разработать общую концепцию выставки (видение, цели)	5	18 фев 2013г	22 фев 2013г		Ерденов Г.А.	12 %
1.2	Разработать сценарий для видеороликов и аудиороликов	4	18 фев 2013г	21 фев 2013г		Ерденов Г.А.	0 %
1.3	разработать правила поведения сотрудников во время выставки	10	18 янв 2013г	31 янв 2013г		Ергалиев А.Б.	21 %
2	<b>Подготовительные работы по выставке ЗОЖ</b>	14	25 фев 2013г	14 март 2013г	1	Ергалиев А.Б.	3 %
2.1	Разработать дизайн логотипа выставки	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Хасанов Р.А.	0 %
2.2	Разработать текст информационных листовок	2	27 фев 2013г	28 фев 2013г	2.1	Никитина Л.П.	0 %
2.3	Разработать текст информационного письма	2	27 фев 2013г	28 фев 2013г	2.1	Никитина Л.П.	16 %
2.4	Разработать баннер для выставки	3	27 фев 2013г	1 март 2013г	2.1	Хасанов Р.А.	0 %
2.5	Дизайн выставочного павильона	12	27 фев 2013г	14 март 2013г	2.1	Хасанов Р.А.	0 %
3	<b>Разработка сценариев для выставки ЗОЖ</b>	9	25 фев 2013г	7 март 2013г		Ерденов Г.А.	16 %
3.1	Разработать сценарий для аудиоролика	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Ерденов Г.А.	48 %
3.2	Разработать сценарий для видеоролика	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Никитина Л.П.	0 %
3.3	Заказать производство анонсов	7	27 фев 2013г	7 март 2013г	3.1	Ерденов Г.А.	0 %
4	<b>Производство продукции</b>	10	15 март 2013г	28 март 2013г	2	Ерденов Г.А.	0 %
4.1	Распечатка рекламных листовок и писем	4	15 март 2013г	20 март 2013г	2.2	Хасанов Р.А.	0 %
4.2	Заказать производство материалов для выставочного павильона	10	15 март 2013г	28 март 2013г	2.5	Никитина Л.П.	0 %
5	<b>Монтаж</b>	5	29 март 2013г	4 апр 2013г	4.2	Ерденов Г.А.	7 %
5.1	Монтаж видеоролика в соответствии со сценарием	4	29 март 2013г	3 апр 2013г	1.2	Никитина Л.П.	14 %
5.2	Монтаж аудиоролика в соответствии со сценарием	5	29 март 2013г	4 апр 2013г	1.2	Никитина Л.П.	0 %

Подсистема управления проектами позволяет планировать работы, вести измерения и мониторинг в разрезе вех и работ (задач) по проекту. Также есть возможность предоставления доступа в систему заказчику и подрядчикам/субподрядчикам для работы с единым планом в единой системе с разграничением прав доступа.

# ДИАГРАММА ГАНТА И КРИТИЧЕСКИЙ ПУТЬ



Существует возможность отображения последовательности всех работ по проекту в виде диаграммы Ганта. В том числе с выделением критического пути.

# ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ УЧАСТНИКОВ

The screenshot displays a project management application window. At the top, there are navigation buttons (back, forward, home) and a search bar. Below the navigation is a breadcrumb trail: "Центр здорового образа жизни" > "Выставка ЗОЖ 2013" > "Ежегодная выставка 'Здоровый о...".

The main area contains a table with the following columns: "Номер", "Название", "Длительность", "Начало", "Завершение", "Зависит", "Ответственный", and "Прогресс".

Номер	Название	Длительность	Начало	Завершение	Зависит	Ответственный	Прогресс
	<b>Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013"</b>	55	18 янв 2013г	4 апр 2013г		Калиев Е.Д.	7 %
1	<b>Общая концепция выставки</b>	26	18 янв 2013г	22 фев 2013г		Калиев Е.Д.	11 %
1.1	Разработать общую концепцию выставки (видение, цели)	5	18 фев 2013г	22 фев 2013г		Ерденев Г.А.	12 %
1.2	Разработать сценарий для видеороликов и аудиороликов	4	18 фев 2013г	21 фев 2013г		Ерденев Г.А.	0 %
1.3	разработать правила поведения сотрудников во время выставки	10	18 янв 2013г	31 янв 2013г		Ергалиев А.Б.	21 %
2	<b>Подготовительные работы по выставке ЗОЖ</b>	14	25 фев 2013г	14 март 2013г	1	Ергалиев А.Б.	3 %
2.1	Разработать дизайн логотипа выставки	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Хасанов Р.А.	0 %
2.2	Разработать текст информационных листовок	2	27 фев 2013г	28 фев 2013г	2.1	Никитина Л.П.	0 %
2.3	Разработать текст информационного письма	2	27 фев 2013г	28 фев 2013г	2.1	Никитина Л.П.	16 %
2.4	Разработать баннер для выставки	3	27 фев 2013г	1 март 2013г	2.1	Хасанов Р.А.	0 %
2.5	Дизайн выставочного павильона	12	27 фев 2013г	14 март 2013г	2.1	Хасанов Р.А.	0 %
3	<b>Разработка сценариев для выставки ЗОЖ</b>	9	25 фев 2013г	7 март 2013г		Ерденев Г.А.	16 %
3.1	Разработать сценарий для аудиоролика	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Ерденев Г.А.	48 %
3.2	Разработать сценарий для видеоролика	2	25 фев 2013г	26 фев 2013г	1	Никитина Л.П.	0 %
3.3	Заказать производство анонсов	7	27 фев 2013г	7 март 2013г	3.1	Ерденев Г.А.	0 %

At the bottom of the window, there is a "Введите комментарий и нажмите Enter..." field. Below it, a comment thread is visible:

- Калиев Е.Д.** 19 янв 2013 00:38  
Баннер должен быть вдвое больше человеческого роста.
- Калиев Е.Д.** 19 янв 2013 00:37  
Доработать старый логотип. Обойграть по новому цветовой фон и тона
- Калиев Е.Д.** 18 янв 2013 06:06  
прошу за основу взять прикрепленные данные

On the left side, there is a file upload area with a table:

Название	Загрузил
grodno-05-08-2012-ramo.jpg	Калиев Ерб
legrand_pr1-06.jpg	Калиев Ерб
Правила поведения на выставке.doc	Ергалиев А.

К каждой работе (задаче) проекта можно прикрепить файлы (более 40 формата файлов) поддерживаемых системой. Это могут быть как файлы, так и ссылки на хранилище, с поддержкой версионности. Так же для каждой работы (задачи) поддерживается система комментирования-обсуждения.

# ПРОЕКТНЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ

The screenshot displays a project management application interface. On the left, a sidebar shows a navigation menu with categories like 'Работы' (Tasks) and 'На исполнении' (In progress). The main area features a table of tasks with columns for 'Название' (Name), 'Поставил' (Assigned to), 'Осталось' (Remaining), and 'Прогресс' (Progress). The right sidebar contains a 'Программа популяризации ЗОЖ среди молодежи' (Program for popularizing healthy lifestyle among youth) and a 'Ведите комментарий и нажмите Enter...' (Add comment and press Enter...) section with several messages.

Название	Поставил	Осталось	Прогресс
27-24-01-13: О предоставлении спортивного зала	Акбердиева И.М.	1д	0 %
Программа популяризации ЗОЖ среди молодежи	Акбердиева И.М.	2д	64 %
Предложить мероприятия для реализации Программы	Калиев Е.Д.	1д	100 %
Сформировать и согласовать методы и принципы реализации Программы совместно с Акиматом	Калиев Е.Д.	-1д	87 %
Определить список образовательных учреждений и общественных организаций для приглашения к участию	Калиев Е.Д.	2д	74 %
Участие в конференции "Современные проблемы пропаганды ЗОЖ"	Акбердиева И.М.	6д	0 %
Приведение материалов для выступления в соответствие с требованиями организатора конференции	Калиев Е.Д.	6д	0 %
Оформление и предоставление документов для участия в конференции	Калиев Е.Д.	3д	0 %
Реконструкция передвижного стенда	Калиев Е.Д.	4д	0 %
6-21-01-13: Заявление на привлечение сотрудников других отделов к участию в выставке	Акбердиева И.М.	-5д	63 %
17-18-01-13: о приезде господина Джеймса О'Нил	Акбердиева И.М.	0ч 0м	31 %
Подготовить отчет о проведении тренинга в группе №93 - Утвердить	Оспанов Е.С.	-1д	ожидание
Разработать концепцию проекта "Планета здоровья" для презентации перед Акиматом	Калиев Е.Д.	3д	12 %

**Программа популяризации ЗОЖ среди молодежи**  
21 янв 2013 - 29 янв 2013  
Поставил: Акбердиева И.М.  
Ответственный: Калиев Е.Д.

**Приложения (4) Прочие (0)**

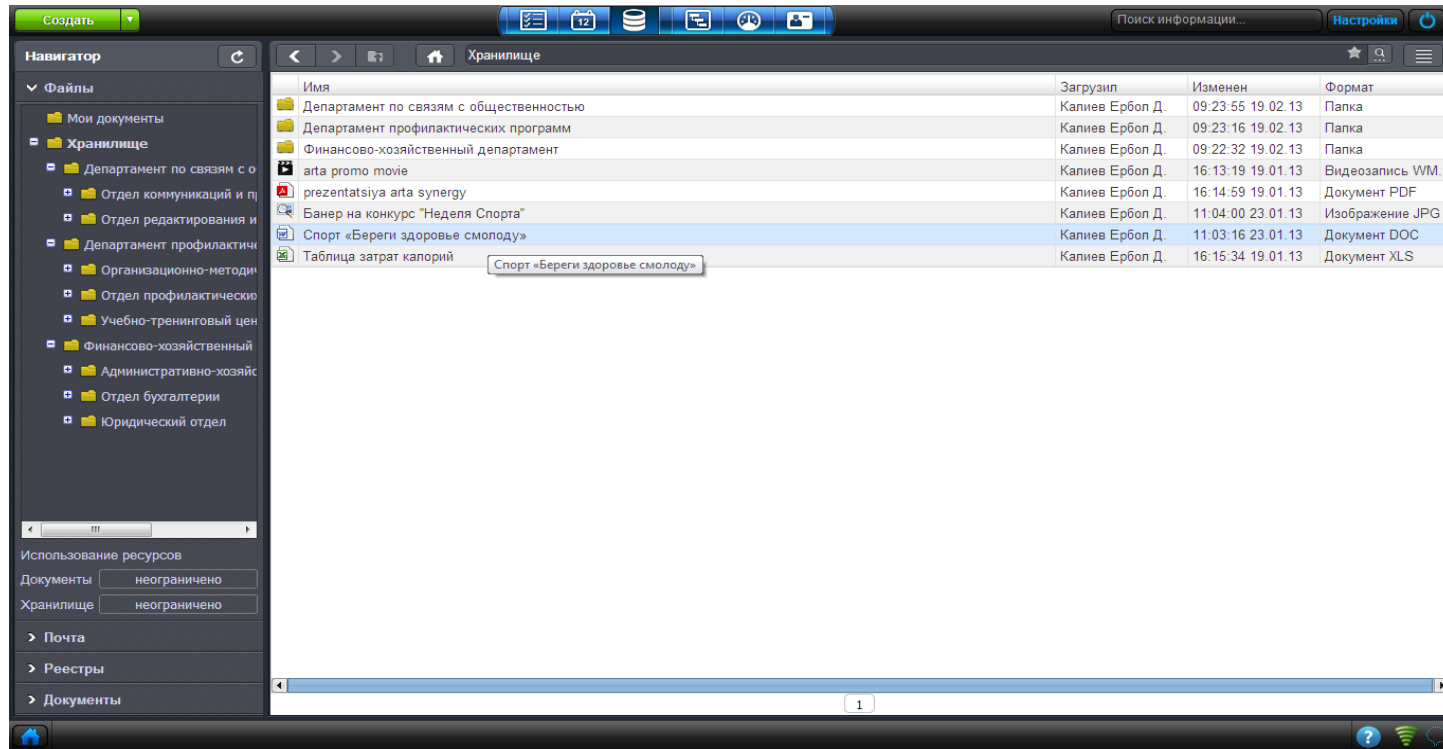
- Протокол (21-01-2013 09.16).rtf
- Список мероприятий для реализации
- Список школ государственной формы
- Список школ негосударственной

**Ведите комментарий и нажмите Enter...**

- Калиев Е.Д.** - 24 янв 2013 09:49  
Проведение мероприятий одобряю
- Аубакирова Л.А.** - 24 янв 2013 09:46  
методы и принципы сформированы. ждем ответа от Акимата
- Ерденев Г.А.** - 24 янв 2013 09:43  
Документ по мероприятиям согласован с Департаментом профилактических программ
- Абрамов Е.Г.** - 24 янв 2013 09:10  
Список негосударственных школ прилагается

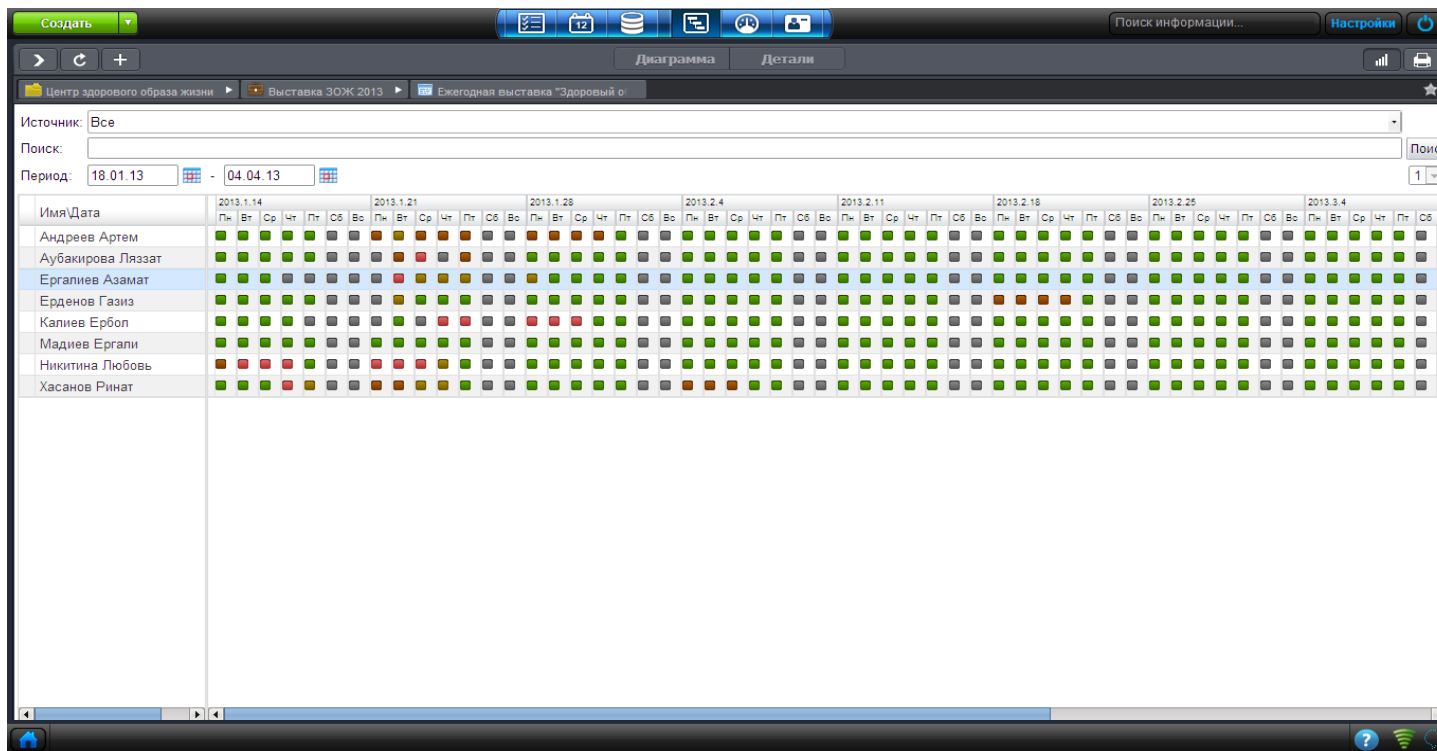
Система позволяет организовать согласования проектных документов как процесс внутреннего документооборота порождаемого из плана проекта. Процесс запускается вручную или автоматически по заранее заданному маршруту. Возможна интеграция с внешними системами документооборота.

# ХРАНИЛИЩЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ



Система позволяет хранить все документы проекта, в едином хранилище, с поддержкой системы контроля версий и с возможностью полноценного поиска по ним. Поддерживается хранение и просмотр более 40 форматов файлов, в том числе файлы конструкторских систем (автокад) и файлы исходных кодов.

# ГИСТОГРАМА ЗАГРУЗКИ ПЕРСОНАЛА



По каждому конечному исполнителю (сотруднику), и/или группе исполнителей (подразделению, подрядчику) ведется подробная статистика загрузки. Которая позволяет менеджеру проекту перераспределять задачи балансируя загрузкой, а так же анализировать трудовое участие каждого участника в проекте.

# АВТОМАТИЧЕСКОЕ СОЗДАНИЕ ОТЧЕТОВ

**Параметры отчета**  
Календарный график проекта "Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013""

№ п/п	Название	Январь				Февраль			
		7	14	21	28	4	11	18	25
1	Общая концепция выставки	[Progress bar]							
1.1	Разработать общую концепцию выставки (видение, цели)	[Progress bar]							
1.2	Разработать сценарий для видеороликов и аудиороликов	[Progress bar]							
1.3	разработать правила поведения сотрудников во время выставки	[Progress bar]							
2	Подготовительные работы по выставке ЗОЖ	[Progress bar]							
2.1	Разработать дизайн логотипа выставки	[Progress bar]							
2.2	Разработать текст информационных листовок	[Progress bar]							
2.3	Разработать текст информационного письма	[Progress bar]							
2.4	Разработать баннер для выставки	[Progress bar]							
2.5	Дизайн выставочного павильона	[Progress bar]							
3	Разработка сценариев для выставки ЗОЖ	[Progress bar]							
3.1	Разработать сценарий для аудиоролика	[Progress bar]							
3.2	Разработать сценарий для видеоролика	[Progress bar]							
3.3	Заказать производство анонсов	[Progress bar]							
4	Производство продукции	[Progress bar]							
4.1	Распечатака рекламных листовок и писем	[Progress bar]							
4.2	Заказать производство материалов для выставочного павильона	[Progress bar]							

Добавить подпись

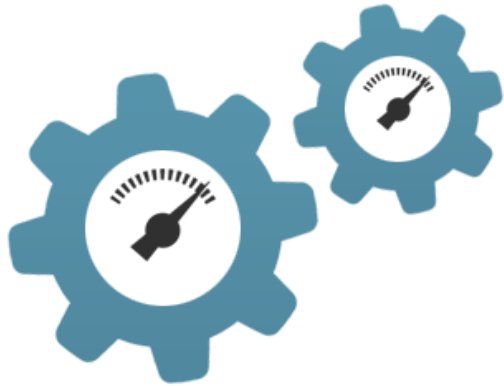
**Параметры отчета**  
Протокол проекта "Ежегодная выставка "Здоровый образ жизни 2013""  
Количество комментариев: 1

№ п/п	Мероприятие	Прогресс	Комментарии	Сроки	Осталось Просрочено	Ответственный
1	Общая концепция выставки	11 %		18.01.2013-22.02.2013	Осталось: 28	Калиев Е.Д.
1.1	Разработать общую концепцию выставки (видение, цели)	12 %	Калиев Е.Д., 2013, 19 января Прошу придумать новую концепцию. Нужно что то креативное и необычное. Не нужны банальные идеи.	18.02.2013-22.02.2013	Осталось: 28	Ерденев Г.А., Калиев Е.Д.
1.2	Разработать сценарий для видеороликов и аудиороликов	0 %		18.02.2013-21.02.2013	Осталось: 27	Ерденев Г.А.
1.3	разработать правила поведения сотрудников во время выставки	21 %	Ергалиев А.Б., 2013, 23 января правила разработаны и прикреплены	18.01.2013-31.01.2013	Осталось: 6	Ергалиев А.Б., Мадиев Е.И.
2	Подготовительные работы по выставке ЗОЖ	3 %		25.02.2013-14.03.2013	Осталось: 48	Ергалиев А.Б.
2.1	Разработать дизайн логотипа выставки	0 %	Калиев Е.Д., 2013, 19 января Доработать старый логотип. Обогатить по новому цветовой фон и тона	25.02.2013-28.02.2013	Осталось: 32	Хасанов Р.А.
2.2	Разработать текст информационных листовок	0 %		27.02.2013-28.02.2013	Осталось: 34	Хасанов Р.А., Никитина Л.П.
2.3	Разработать текст информационного письма	16 %		27.02.2013-28.02.2013	Осталось: 34	Хасанов Р.А., Никитина Л.П.
2.4	Разработать баннер для выставки	0 %	Калиев Е.Д., 2013, 19 января Баннер должен быть вдвое больше человеческого роста.	27.02.2013-01.03.2013	Осталось: 35	Хасанов Р.А.
2.5	Дизайн выставочного павильона	0 %	Калиев Е.Д., 2013, 18 января прошу за основу взять прикрепленные данные	27.02.2013-14.03.2013	Осталось: 48	Хасанов Р.А.
3	Разработка сценариев для выставки ЗОЖ	16 %	Калиев Е.Д., 2013, 18 января анонс должен быть в утреннее и после обеденное время	25.02.2013-07.03.2013	Осталось: 41	Ерденев Г.А.
3.1	Разработать сценарий для аудиоролика	48 %		25.02.2013-26.02.2013	Осталось: 32	Ерденев Г.А.
3.2	Разработать сценарий для видеоролика	0 %		25.02.2013-26.02.2013	Осталось: 32	Никитина Л.П.
3.3	Заказать производство анонсов	0 %		27.02.2013-07.03.2013	Осталось: 41	Ерденев Г.А.
4	Производство продукции	0 %	Калиев Е.Д., 2013, 18 января все работы должны пройти четко и качественно... перед заказом предоставить данные и согласования	15.03.2013-28.03.2013	Осталось: 62	Ерденев Г.А.

Возможность получения различных отчетов, в том числе автоматическое, по проектам в виде таблиц, диаграмм и их экспорта в форматы Xml, Excel. Создание любого отчета может порадовать процесс в подсистеме документооборота для информирования заинтересованных лиц или согласования отчета.

# Возможность интеграции

В **ARTA SYNERGY** доступен обширный инструментарий rest API функций, как правило для интеграции мы используем SOAP, но иногда применяем прямое использование API





## Выгоды централизованного управления проектами



«Проактивное» управление проектами, мониторинг рисков на проектах.



Объективная оценка загрузки персонала



Сводный график загрузки персонала на работах



Оперативный контроль бюджетов проекта/-ов



Снижение рутинных операций на менеджмент проекта

**БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!**

**ARTA Software, LLP**  
**sales@arta.pro**  
**+7 7172 570-825**  
**+7 7172 570-826**  
**+7 7172 570-827**

