08.11.2025 15:52 1/15 Что нового в ADVANTA 3.21

Содержание

1. Отчёты	3
1.1. Переименование всех колонок в отчёте Проекты и Работы	3
2. Формы	4
2.1. Массовое заполнение полей	4
2.2. Фиксация шапки таблицы	6
2.3. Настройка ширины колонок	7
3. Согласования	
3.1. Сортировка по алфавиту шаблонов согласований	7
4. Справочники	8
4.1. Выбор колонки, по которой сортируются записи по умолчанию	8
4.2. Возможность скрыть в справочник поле "Автор"	9
4.3. Изменение порядка системных реквизитов в справочнике	10
4.4. Разворачивание справочника на весь экран	11
4.5. Сортировка справочников на странице объекта	11
5. Информация о лицензиях	12
6. LINQ	
7. Триггеры	
Кейс: Инициация проекта	14
8. API	15
8.1. Добавление пользователя в число участников объекта	15
8.2. Создание/удаление горизонтальных связей	15

08.11.2025 15:52 3/15 Что нового в ADVANTA 3.21

Что нового в ADVANTA 3.21

Обновление 3.21 вобрало в себя множество небольших, но долгожданных улучшений по юзабилити. Это касается форм, отчётов, справочников – словом, тех страниц и интерфейсов, которыми вы пользуетесь каждый рабочий день.

Многие из улучшений, чтобы стать доступными, требуют небольшой настройки администратором. Поэтому, админы, не проходите мимо! Внимательно прочитайте суть

обновлений и сделайте добро вашим коллегам



Также в 3.21 мы представляем LINQ и триггеры. Эти два инструмента – мощная парочка, которая может перевернуть ваше представление о системе и работе в ней. Именно LINQ позволит делать самые сложные и зубодробительные отчёты предельно быстрыми, и именно триггеры добавят в систему ту автоматизацию рутинных процессов, которой вам так не хватало.

Но... обо всём по порядку.



1. Отчёты

1.1. Переименование всех колонок в отчёте Проекты и Работы

Теперь в отчёте "Проекты и Работы" можно переименовывать колонки так, как вам нужно для текущих потребностей.

Зайдите в отчёт, который вы создавали ранее, или создайте новый отчёт типа «Проекты и работы» \rightarrow меню «три точки» \rightarrow «Изменить»:

Показать отчёт отменить			
Название	Проекты для заказчиков		
Настройки отображения			
🗆 Фиксированный заголовок отчета	✓ Фиксированная ширина отчета	Запомнить уровни сворачивания да	нных
Роли объектов	Руководитель	Пекущий руководитель	✓ Исполнитель
	□ Текущий исполнитель	Участники	□ Инициатор
Опции объектов	✓ Название	Пип объекта	✓ Статус
	🦳 🖔 завершения	Приоритет	□ ПО проекта
	Календарная шкала	Дискуссия	Пемер в структуре
Целевые планы	Оцп1		
	□ цп2 □ цпз		
Даты объектов	Дата создания	Планируемая дата начала	✓ Планируемая дата завершен
	Планируемая продолжительн	Фактическая дата начала	Фактическая дата завершения
	Утвержденная дата начала	Утвержденная дата заверше	
Системные показатели	Фактическая длительность	Плановая длительность	Плановый процент выполнен
	Отклонение окончания	□ Время до планового заверше	Отклонение от базового плана
	Число цифр после запятой 0		

Как видите, полная свобода названий.



2. Формы

2.1. Массовое заполнение полей



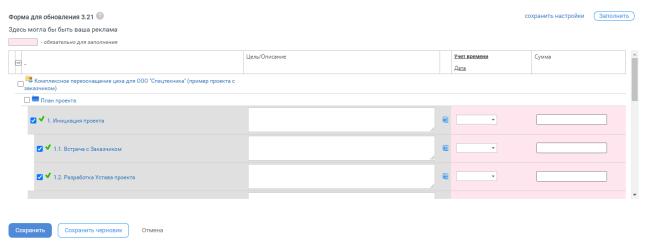
Вы этого точно ждали, если хотя бы изредка заполняете формы с очень большим количеством полей.

Если заполнить форму нужно +/- одинаковыми значениями или воспользоваться однотипными статусами, вы можете массово вносить данные в форму.

Как массово заполнить поля в форме:

- 1. выберите чек-боксами поля-объекты, куда вы хотите внести одинаковые значения;
- 2. клик на кнопку «Заполнить» в верхнем правом углу;

08.11.2025 15:52 5/15 Что нового в ADVANTA 3.21



3. в открывшемся окне введите значения, которые вы хотите продублировать на все выбранные объекты;

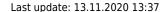
Все поля здесь - НЕ обязательны для заполнения. Вы не обязаны здесь заполнять все реквизиты. Заполняйте только те, которые действительно одинаковы для множества объектов, и которые вы хотите массово заполнить одним и тем же содержимым.

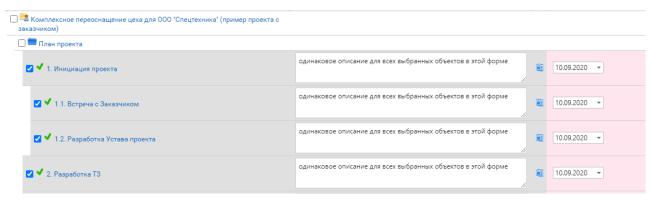


По умолчанию те записи, которые вы уже внесли вручную в поля формы, через этот инструмент НЕ затираются.

Чтобы записи перезатёрлись на те, которые вы вводите через массовое заполнение, поставьте чек-бокс «**Применить к заполненным**».

4. результат может выглядеть вот так:

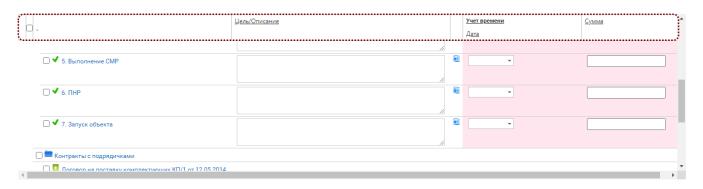




2.2. Фиксация шапки таблицы

Особенно актуально для настройки форм с очень большим количеством объектов.

Стало можно зафиксировать шапку таблицы с названиями полей:

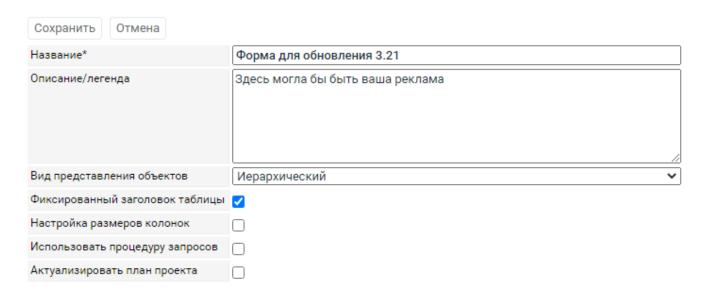


Зафиксировать шапку формы может администратор в настройках формы:

- 1. Администрирование → Общие настройки → Конструктор форм;
- 2. зайти в нужную форму;
- 3. портлет «Свойства формы» → изменить;
- 4. поставить чек-бокс «Фиксированный заголовок таблицы».

08.11.2025 15:52 7/15 Что нового в ADVANTA 3.21

Свойства формы



2.3. Настройка ширины колонок

Админ системы теперь может настроить ширину колонок в форме.

Чтобы изменить ширину колонок:

- 1. Администрирование → Общие настройки → Конструктор форм;
- 2. зайти в нужную форму;
- 3. портлет «Свойства формы» → изменить;
- 4. поставить чек-бокс «Настройка размеров колонок»;
- 5. перейти непосредственно в интерфейс заполнения формы (из любого объекта, в меню которого доступна эта форма);
- 6. подвинуть ширину колонок на желаемую;
- 7. в верхнем правом углу клик на кнопку «сохранить настройки».



3. Согласования

3.1. Сортировка по алфавиту шаблонов согласований

В согласованиях можно не набирать согласующих вручную, а заранее зафиксировать неограниченное количество шаблонов маршрутов согласований.

Создавать и редактировать шаблоны согласований может только администратор системы.

Раньше они были отсортированы по дате создания.

Теперь они всегда отсортированы по алфавиту. Теперь администратор системы может, например, пронумеровать их, чтобы порядок в списке шаблонов для пользователей был более логичным.

4. Справочники

4.1. Выбор колонки, по которой сортируются записи по умолчанию

В настройках справочника теперь можно выбрать, по какой колонке сортировать данные по умолчанию.

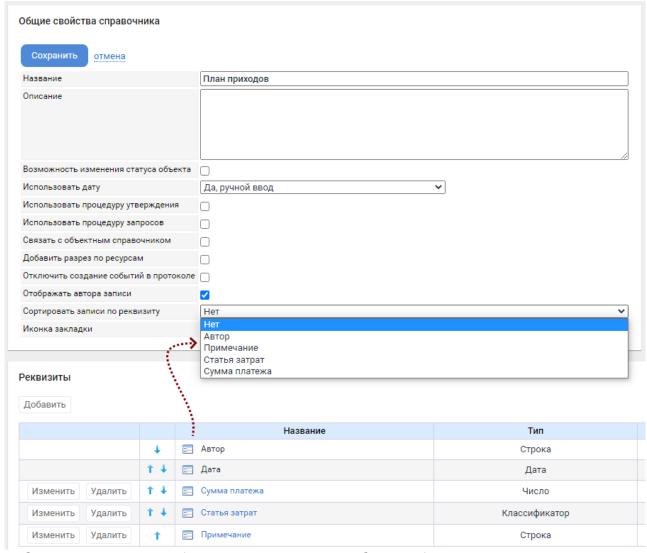
До этого все записи в справочнике сортировались по умолчанию по дате создания этой записи.

- Опция влияет только на отображение записей справочника по умолчанию, как если бы в процессе работы пользователь сам вручную настроил сортировку в справочнике, нажав по названию поля.
- Опция не влияет на определение «Последняя запись» в Системе. Последняя запись всегда определяется ее датой и временем создания.
- Установленная в опции сортировка не сбрасывается при работе со справочником. Только если вы сами не измените её в процессе работы.
 - При обновлении страницы справочника сортировка записей снова устанавливается согласно ее настройке.

Чтобы изменить правила сортировки записей в справочнике:

- 1. Администрирование → Справочники → зайти в нужный справочник;
- портлет «Общие свойства справочника» → изменить;
- 3. поле «Сортировать записи по реквизиту» → выбрать из выпадающего списка нужный вам реквизит.

08.11.2025 15:52 9/15 Что нового в ADVANTA 3.21



4. выбрать тип сортировки (по возрастанию или по убыванию):



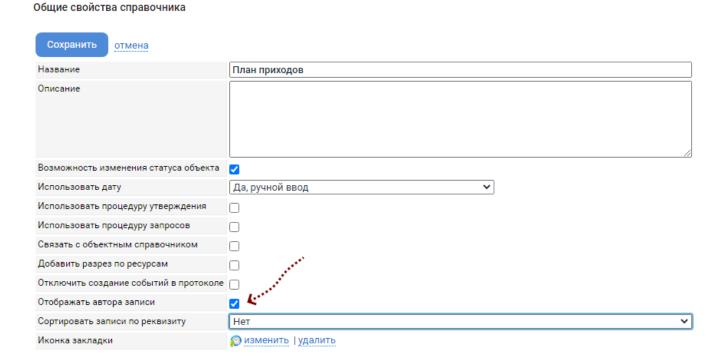
5. и сохранить изменения.

4.2. Возможность скрыть в справочник поле "Автор"

Раньше в справочниках поле «Автор» (автор записи) выводился всегда и скрыть его было нельзя. Сейчас это стало отдельной опцией в настройках справочника.

Чтобы включить/отключить отображение поля «Автор», в настройках справочника поставьте/снимите чек-бокс «Отображать автора записи».

Last update: 13.11.2020 13:37

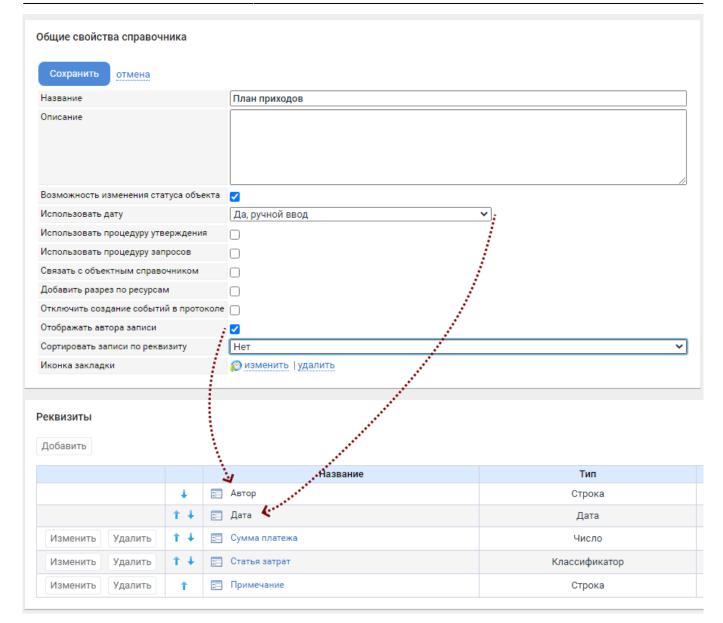


4.3. Изменение порядка системных реквизитов в справочнике

В справочник можно выводить системные реквизиты: автор, статус утверждения, дату записи.

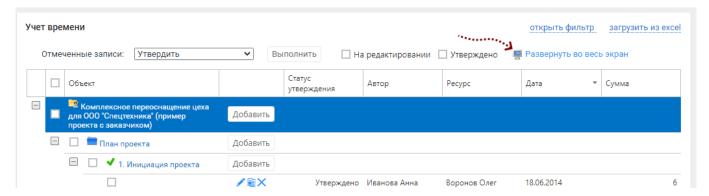
Раньше в интерфейсе они всегда выводились в левой части таблицы. А сейчас они отображаются в списке реквизитов, и как и другие поля таблицы-справочника. ⇒ Теперь можно поменять их положение.

08.11.2025 15:52 11/15 Что нового в ADVANTA 3.21



4.4. Разворачивание справочника на весь экран

Разворачивайте на весь экран теперь не только справочники Ведущий-Подчинённый, но и простые справочники, которые расположены на отдельных страницах:



4.5. Сортировка справочников на странице объекта

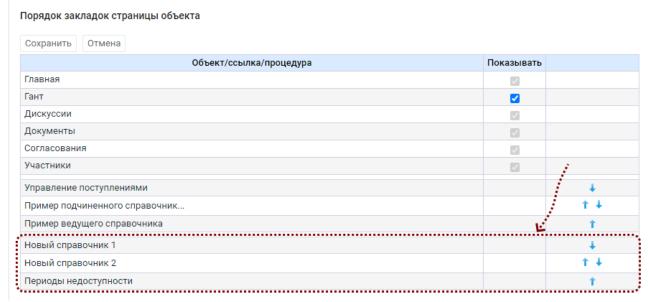
Стало можно сортировать порядок справочников не только в меню объекта, но и на самой

Last update: 13.11.2020 13:37

карточке объекта.

Если на карточку объекта выводится 2 или более справочников, то в настройках объекта можно определить их порядок.

- 1. Администрирование → Объекты → зайдите в нужный объект.
- 2. Портлет «Порядок закладок страницы объекта» → изменить → под второй разделительной чертой сгруппированные названия справочников.



3. Измените порядок справочников в соответствии с вашими предпочтениями.

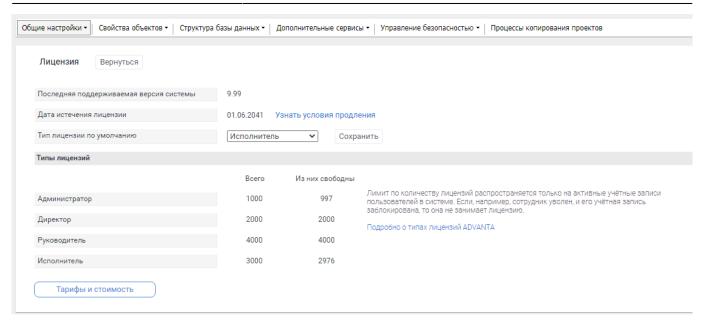
5. Информация о лицензиях

Если до срока завершения лицензии ADVANTA осталось менее 30 дней, то теперь администратор системы увидит в горизонтальном меню соответствующую надпись:



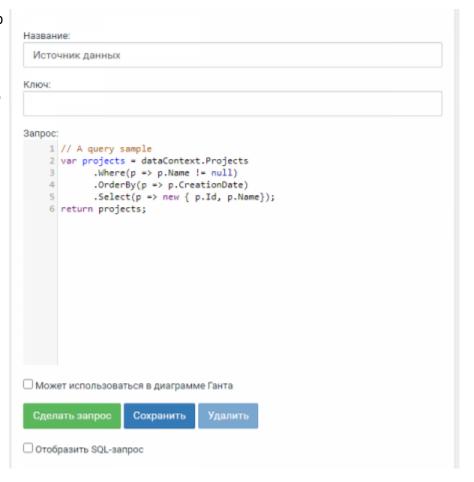
По клику на сообщение, администратор попадёт на страницу с данными о лицензиях. Теперь эта страница тоже стала более информативной:

08.11.2025 15:52 13/15 Что нового в ADVANTA 3.21



6. LINQ

В системе хранится множество данных, и чем больше система, больше настроек, больше пользователей, тем более информативные данные можно извлекать для анализа работы компании, ведущей свою деятельность в ADVANTA.



Был необходим инструмент создания сложных запросов, фильтров, с использованием связей между объектами системы, который минимизирует выборку данных, и сделает это быстро. Так администратор системы, зная особенности конкретной базы, сможет правильно построить нужный ему запрос, получив только те данные, которые ему нужны, не запрашивая доработку специализированного отчета в платформенном ПО, обходясь только настройками.

Типовые отчеты выбирают достаточно однородные данные, чтобы их комбинировать. Поэтому

был сделан инструмент табличных отчетов, но для генерации «хитрых» отчетов приходится строить много отчетов источников, отчеты не знают ничего друг о друге и не меняют фильтры динамически. Так в отчетах «Электронная таблица» приходится строить источники с заведомо избыточными данными, которые «может быть» будут нужны для итогового отчета. Формирование источников данных само по себе ресурсоемкая операция, а чем их для табличного отчета больше, тем хуже. Более того, полученные таким образом избыточные данные нужно формировать в итоговом листе формулами, отсекая ненужное.

Поэтому решили создать в системе модуль, который может обращаться к данным в контексте бизнес-объектов (с учетом их настройки). Модуль конвертирует запрос используя внутренние механизмы работы с данными в запросы к СУБД, с наложением схемы прав доступа пользователя, возвращает выборку данных в виде стандартной последовательности IEnumerable объектов с использованием механизмов, встроенных в С# LINQ.

Функциональность доступна только администратору системы: Администрирование \rightarrow Дополнительные сервисы \rightarrow Источники LINQ.

Подробно о том, как работать с LINQ и простейшие примеры запросов.

Модуль LINQ – это мощный инструмент для построения быстрых отчётов и дашбордов, а также для настройки триггеров, для автоматизации работы системы ADVANTA на качественно ином уровне.

7. Триггеры

Триггеры - это дополнительный мощный инструмент для автоматизации бизнес-процессов.

Подробно о том, что такое триггеры, как они работают и чем могут быть полезны, читайте здесь.

Кейс: Инициация проекта

Действия пользователя:

- 1. создает карточку проекта с заполненными реквизитами в папке «Инициативы»;
- 2. создает дискуссию или согласование, в котором обосновывает проект
 - 1. в качестве реквизита указывает нового РП



Когда согласование завершено/дискуссия закрыта, система **ADVANTA** с помощью триггеров **автоматически**:

- 1. перемещает проект из папки «Инициативы» в папку «Проекты в работе»;
- 2. меняет фазу ЖЦ проекта с «идея» на «проект утвержден»;
- 3. блокирует реквизиты проекта для защиты от изменений;
- 4. делегирует данный проект согласованному РП;
- 5. меняет статус у КТ проекта «Назначение РП проекта» на «Завершен»;

08.11.2025 15:52 15/15 Что нового в ADVANTA 3.21

6. отправляет уведомление владельцу компании о том, что в компании стартовал новый проект.



← К оглавлениюКак работают триггеры →

8. API

8.1. Добавление пользователя в число участников объекта

Add Persons To Project Members

8.2. Создание/удаление горизонтальных связей

AddHorizontalRelations

RemoveHorizontalRelations

From:

https://wiki.a2nta.ru/ - Wiki [3.x]

Permanent link:

https://wiki.a2nta.ru/doku.php/releases/3_21?rev=1605274636

Last update: **13.11.2020 13:37**

