



Среда общих данных Vitro-CAD

BIM

**CLUS
TER.**

О спикере



Катеранов Владислав

Руководитель продукта компании BIM-Cluster

- Образование:
 - УрФУ, Строительный институт, Промышленное и гражданское строительство (ПГС);
 - УрФУ, Строительный институт, Энергоэффективные системы теплогасоснабжения и вентиляции (ТГВ);
- Участвовал в разработке и реализации федеральных проектов по строительству и реконструкции в рамках предприятий ГК «Росатом»;
- Работал в области программного обеспечения для ведения электронного документооборота;
- Производил организацию строительно-монтажных работ от заключения договора до приемки выполненных работ;
- Осуществлял разработку проектно-сметной документации внутри крупной девелоперской компании.

BIM-Cluster - это



Проекты внедрения по всей России и СНГ



Сертифицированный учебный центр Autodesk



Собственная облачная платформа BIMTangl



Разработка BIM-моделей

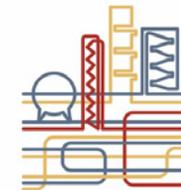
Наши клиенты по всей России и СНГ



МКУ УКС
г. Екатеринбург



ГКУ ТО УКС
Тюменской обл.



САЛАВАТ
НЕФТЕХИМ
ПРОЕКТ

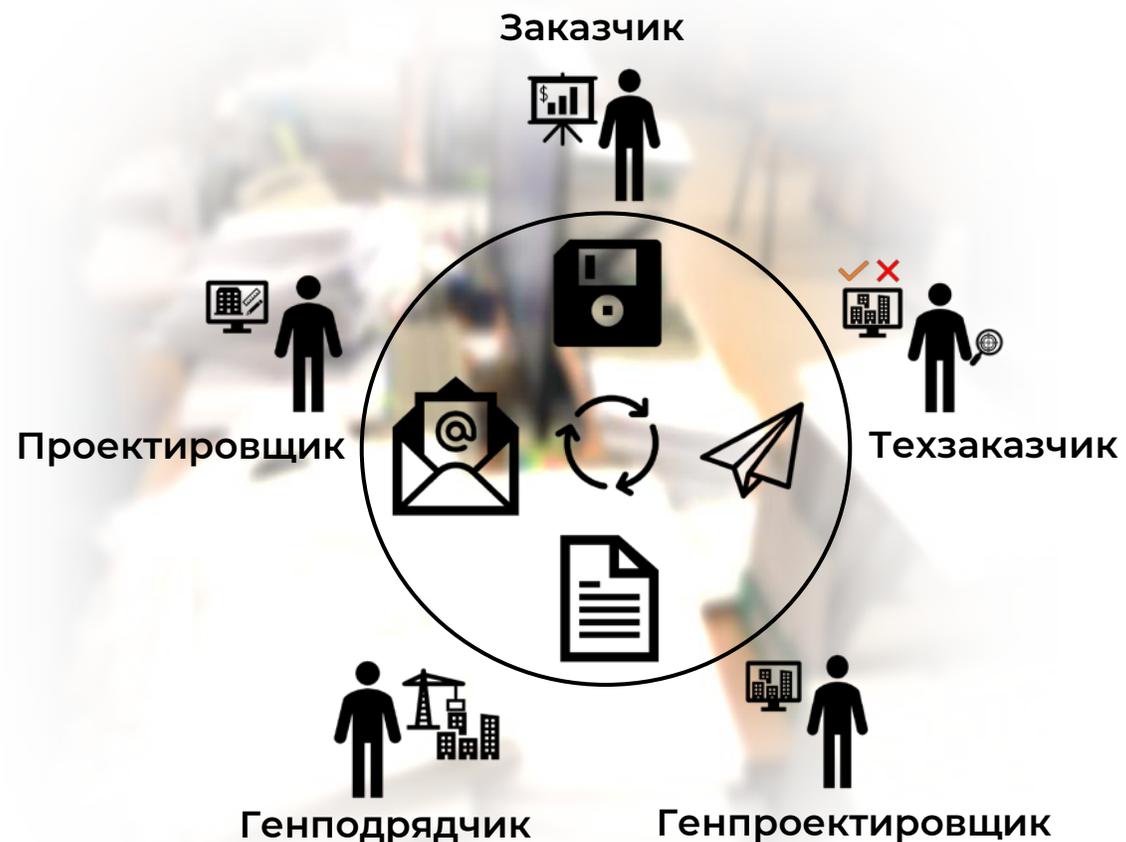


КОРТРОС



БАЗИС-А

Проблемы взаимодействия



Среда общих данных (СОД)

Единое информационное пространство для взаимодействия всех участников строительства



Задачи СОД



- ✓ Единое и достоверное структурированное хранилище информации
- ✓ Версионность и актуальность данных. Реестр замечаний
- ✓ Регламентированный доступ к проекту всех участников строительства
- ✓ Поддержка специфики САПР
- ✓ Планирование и контроль прогресса проекта
- ✓ Поддержка регламентов обмена информации. Настроенные процессы согласования
- ✓ Автоматизация процессов и оповещение участников

VitroCAD

автоматизация документооборота



VitroCAD

- Структурированное хранилище
- Реестр замечаний
- Версионность файлов
- Сохранение истории документа
- Интеграция с САПР

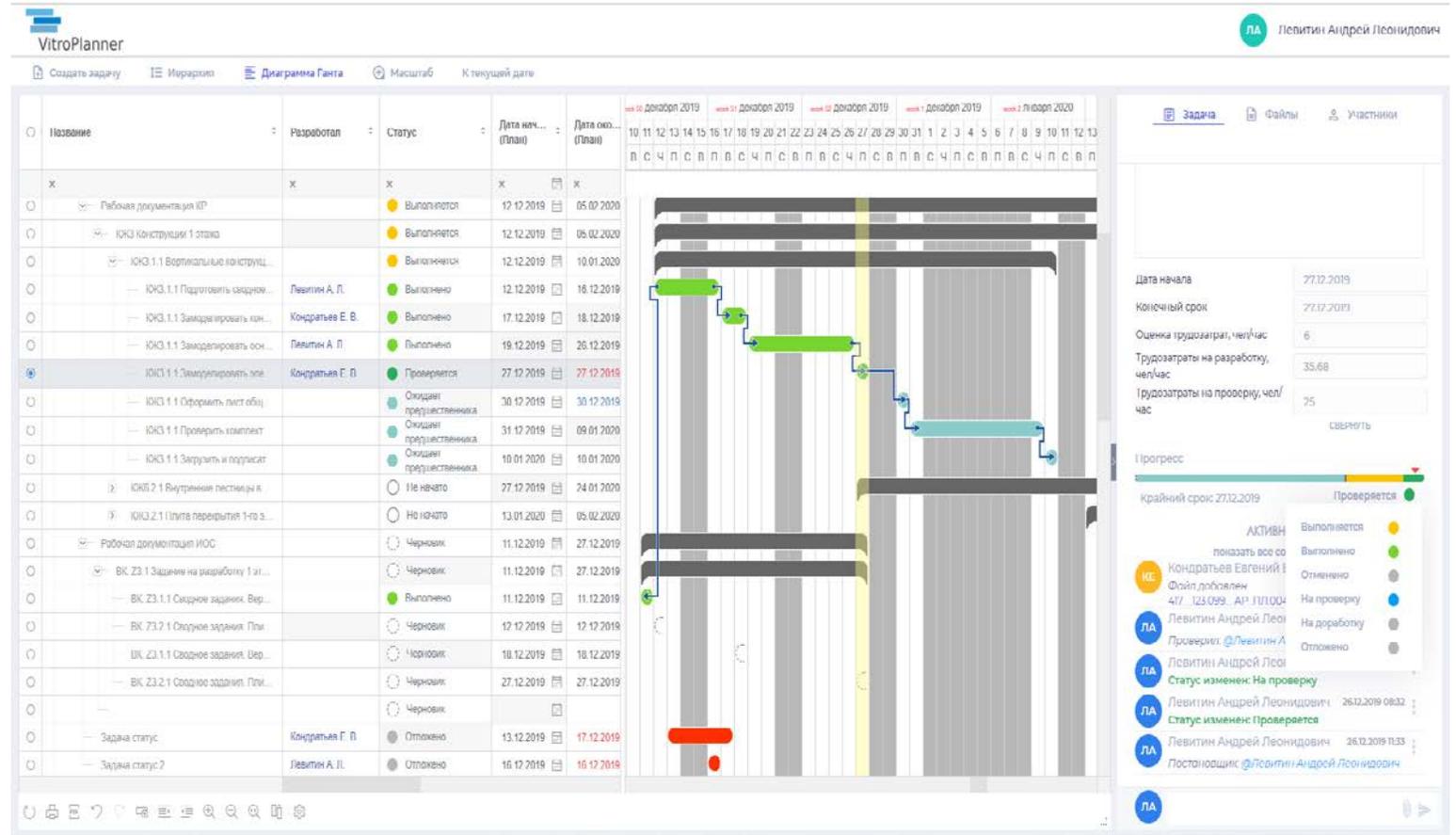


Свойства	Версии	Связи	Предварительный просмотр
Номер	Пользователь	Дата	Комментарии
1.2	Administrator	22.09.2017 12:22:09	
1.1	Administrator	22.09.2017 12:20:59	
1.0	Administrator	29.06.2017 12:44:27	Рабочий процесс: Согласование ВК. ИД: 39
0.4	Administrator	01.12.2015 14:51:19	
0.3	Administrator	23.04.2015 17:20:56	Вставка круга
0.2	Administrator	15.07.2014 9:46:07	
0.1	Administrator	15.07.2014 9:45:52	



VitroCAD

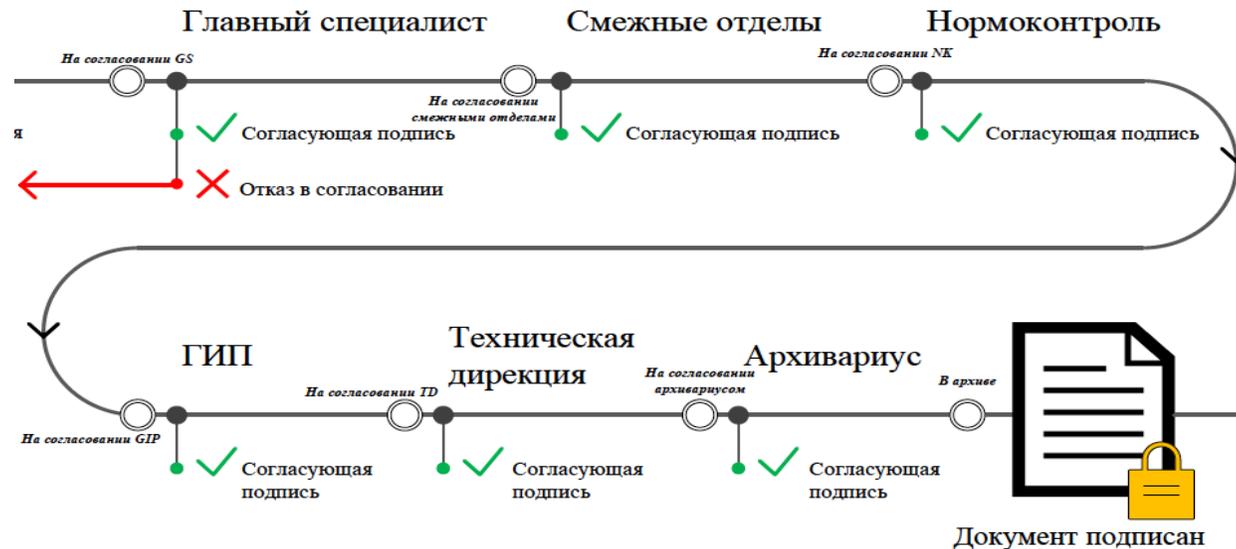
- Управление план-графиком проекта:
 - Совместная работа по созданию и выполнению плана проекта
 - Детализация плана с помощью шаблонов или вручную
 - Возможность импорта плана
- Специальный интерфейс и возможности для исполнителей
- Командное взаимодействие и обмен информацией
- Учёт трудозатрат



Автоматизация процессов:

- Выдача заданий и совместная работа
- Публикация версий
- Размещения и согласования документации
- Запросы на изменение
- Контроль замечаний

Оповещения участников



VitroCAD

автоматизация документооборота



- QR-кодирование
- Построение отчетности
- Выпуск пакетов документации
- Автоматическое заполнение штампов



10.59 - КЖИ					
п.	Дата	Каркас пространственный КП-1	Стадия С	Масса смотри табл.	Масштаб Б/М
	02.03.2013				
			Лист 1	Листов	
	02.13.		ОАО «ДС Проект - 94» ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ		
	02.13.		ДС Проект - 94		

Формат А4



Клиенты Vitro-CAD





info@bimcl.ru



8 800 511-81-47



bimcl.ru