



группа

ПОЛИПЛАСТИК



ПОЛИЦИФРА

КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГРУППЫ ПОЛИПЛАСТИК
НА РЕШЕНИЯХ ФИРМЫ 1С: ВЫЗОВЫ,
МАСШТАБИРОВАНИЕ, РАЗВИТИЕ

Крупнейший производитель полимерных трубопроводных систем в ЕАЭС

Входит в число системообразующих предприятий российской экономики

Подавляющее большинство новых видов ПЭ труб на российском рынке – результат инновационной деятельности Группы

№ 1 в ЕАЭС

По объемам производства и продаж полимерных труб с 2003 года

По объемам производства и продаж полимерных композиционных материалов с 2001 года

С 2024 года Газпромбанк выступает партнером в разработке и реализации стратегии развития бизнеса, финансировании развития технологий и производств



107
млрд руб.
Годовой
консолидированный
оборот (24г)

>8,5
тыс. человек
Численность
сотрудников

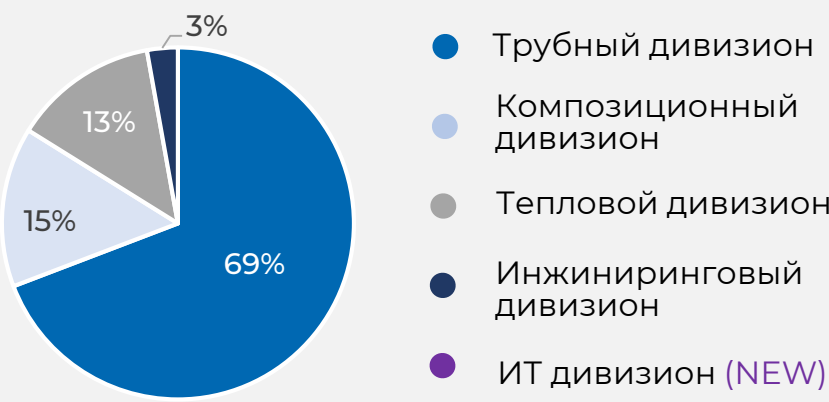
32
завода
в России,
Белоруссии,
Казахстане

41
торговый дом
с филиалами

НИИ
НИИ и 4
аккредитованные
лаборатории

УЦ
7 учебных
центров, выездные
обучения

5 направлений деятельности Группы ПОЛИПЛАСТИК (доля в выручке, 2024 г.)



КОМПАНИЯ ПОЛИЦИФРА: ЦИФРОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ГРУППЫ



группа
ПОЛИПЛАСТИК



Внутренний интегратор Группы ПОЛИПЛАСТИК
Акселератор внешних ИТ-активов Группы

Отраслевые решения для сферы строительства, ЖКХ и энергетики:



платформа



Пуск



Для реализации мероприятий по достижению целей разработана процессная модель управления, являющаяся системой координат цифровизации

1. Управляющие процессы

1.1. Стратегическое
управление

1.2. Разработка рыночной
стратегии

1.3. Интегрированная система
менеджмента

2. Основные процессы

2.1. Развитие
продуктовой
линейки

2.2.
Продвижение
продуктов
и решений

2.3. Управление
коммерческой
деятельностью
ДКО

2.4. Управление
закупками

2.5. Управление
запасами и
планирование
производства

2.6. Управление
логистикой
и складом

2.7. Управление
производством

2.8. Исследования и разработки
(кроме трубы со
структурированной стенкой,
соединительные детали и
конструкции (ТСС/СДК)

2.9. Исследования и разработки
(трубы со структурированной
стенкой, соединительные детали и
конструкции (ТСС/СДК)

2.10. Проектные продажи
систем очистки

2.11. Проектные
отраслевые продажи
(нефтяная
промышленность)

2.12. Поставки
технологического
оборудования

2.13. Проектные
отраслевые продажи
(гражданские и
транспортные
объекты)

2.14. Проектные
отраслевые продажи
(промышленные и с\х
объекты)

3. Обеспечивающие процессы

3.1.
АХО

3.2.
Информационные
бизнес-системы

3.3.
Инфраструктурное
ИТ-обеспечение и
ИБ

3.4.
Юридическое
обеспечение

3.5.
Обеспечение
безопасности

3.6.
Бухгалтерский
учет
и отчетность

3.7.
Управленческий
учет и
отчетность

3.8.
Охрана труда

3.9. Обеспечение
сделок слияния
и поглощения

3.10.
Финансы

3.11. Управление
персоналом

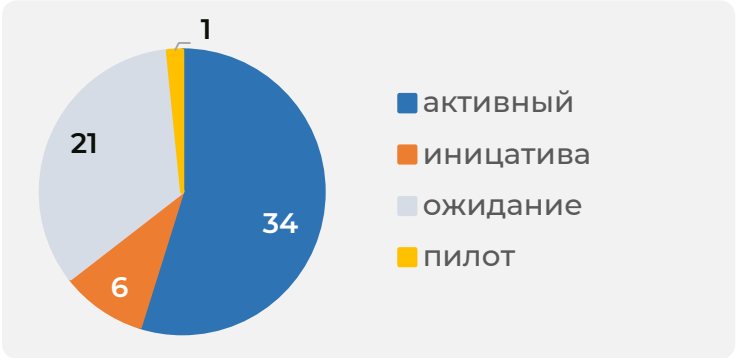
3.12.
Производственная
инфраструктура

3.12. PR и GR

СТРАТЕГИЯ ИТ. ПРОЕКТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ 2025-2028

Группа основных бизнес-процессов	Трубный дивизион	Тепловой дивизион	Инжиниринговый дивизион	Композиционный дивизион
Управление коммерч. деятельностью ДКО	9	2	4	1
Управление закупками	4	1	5	1
Управление запасами и планирование производства	4	1	4	1
Управление логистикой и складом	7	1	5	2
Управление производством	7	2	5	1
Проектные продажи систем очистки			4	
Проектные отраслевые продажи	5			
Поставки технологического оборудования	2		5	

Группы обеспечивающих бизнес-процессов	
Юридическое обеспечение	1
Бухгалтерский учет и отчетность	3
Управленческий учет и отчетность МСФО	1
Финансы	2
Управление персоналом	3
Группы процессов ИТ	
Развитие инфраструктуры и систем ИБ	19
Развитие ИС (внутренние системы)	2



4 приоритета

- КРИТИЧЕСКИЙ:** устойчивость бизнеса, выполнение законодательства/предписаний
- ВЫСОКИЙ:** стратегические проекты, проекты с прямым эффектом
- СРЕДНИЙ:** проекты с косвенными эффектом
- НИЗКИЙ:** проектные инициативы

5 обязательных аналитик

- стратегические цели компании
- тактические цели компании
- область автоматизации
- тип проекта
- эффективность (расчет)



- до 2015 Решения собственной разработки на платформе 1С
- 2013-2014 Проект с SAP AG
- 2015 Выбор в пользу 1С.ERP 2
- 2017 1С – Проект года в химической, нефтехимической промышленности
- 2017- н.в. Развитие и масштабирование



Направление	КД	ДТС	ТД	ИД	Кол-во баз
Документооборот	1С:ДО	1С:ДО	1С:ДО	1С:ДО	1
Оперативный учет	1С	1С:ERP	1С:ERP	1С	10+
Казначейство	1С:БИТ:Финанс				1
Кадровый учет и расчет зарплаты	1С:ЗУП				43
Бухгалтерский учет	1С:БП				86

60+

Сотрудников ИТ по решениям 1С

1 раз/год

Обновлений релиза платформы Мастер системы

140+

Баз на поддержке

30 раз/год

Релизов обновленной функциональности Мастер системы

19 тыс.

Обращений в год

до 1500

Одновременно работающих пользователей Мастер системы

- Своевременное обновление релизов благодаря минимальной кастомизации БП и ЗУП
- Задачи управленческого учета решаются в базе оперативного учета (в т.ч. планирование) или в специализированных системах (BI)
- Зоны роста: тиражирование ДО на все дивизионы, завершение внедрения корпоративного шаблона ERP для ТД, создание корпоративного шаблона ERP для ИД, нормализация НСИ

 | **группа
ПОЛИПЛАСТИК**

- Возможность параллельного запуска оптимизации для различных сценариев (потребности) и/или различных параметров оптимизации
- Анализ промежуточных результатов получаемых с интервалом в 1 минуту (визуальный и по значению оптимизационной функции)
- Возможность фиксации расчета на определенную дату (фактические данные)

СПЕЦИФИКА РБ. Контроль цен.

Постановление 713



группа ПОЛИПЛАСТИК

Грузоотправитель
Унитарное предприятие "СТС-Белполипластик", адрес: 211060, Республика Беларусь, Витебская область, Толочинский район, Кохановский с/с, 1Б, комната 3

Грузополучатель

Основание отпуска: Договор поставки

И. ТОВАРНЫЙ РАЗДЕЛ

№ п/п	Наименование товара	Единица измерения	Количество	Цена руб. коп.	Стоимость руб. коп.	Ставка НДС, %	Сумма НДС руб. коп.	Стоимость с НДС руб. коп.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Муфта КОРСИС DN/OD 110, БЕЛАРУСЬ	шт	60,000	1.54	92.40	20	18.48	110.88	Код ОКП: 22.21.29.7, Цена производителя/импортер а: 1,40 BYN, Оптовая надбавка 10,00%
2	Муфта НПВХ 110 двухраструбная наружная канализация, СЕРБИЯ	шт	50,000	4.50	225.00	20	45.00	270.00	Код ОКП: 22.21.29.7, Импортер
3	Кольцо уплотнительное Тип1 DN/OD 110 WT TRE-V, БЕЛАРУСЬ	шт	50,000	0.46	23.00	20	4.60	27.60	Код ОКП: 22.19.20.3
4	Кольцо уплотнительное Тип1-2 DN/OD 160 WT TF	шт	50,000	0.72	36.00	20	7.20	43.20	Код ОКП: 22.19.20.300
5	Заглушка РОССИЯ								
6	Тройник Н наружная								
7	Переход канализационный								
Итого									

★ Прайс-лист на 25 сентября 2025 г. -

Прайс-лист: На дату на: 25.09.2025 Установлен отбор: Номенклатура В списке "Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160..." И Ц

Сформировать... Изменить цены Печать Excel

0,00

Номенклатура, Характеристика, Серия, Ед. изм.

Номенклатура	Характеристика	Серия	Ед. изм.	Цена
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160			м	
07-25-0060039/01			м	1 914,88
07-25-0060039			м	1 879,77
07-25-006003				
07-25-006003				

Номенклатура	Характеристика	Серия	Тип примечания для номенклатуры	Страна происхождения
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160			Производитель	БЕЛАРУСЬ
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160		07-25-0060039	Импортер	РОССИЯ
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160		07-25-0060039/01	Импортер	РОССИЯ
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160		07-25-0060039/02	Импортер	РОССИЯ
Труба ПЭ 100 SDR 26 - 160		07-25-0060039/03	Импортер	РОССИЯ

- Автоматический вывод примечания (Производитель/Импортер/Оптовая надбавка) с ценой производителя, % оптовой надбавки и величиной транспортных расходов в цене товара на основании настроенной таблицы и заполненной информацией о ценах и дополнительных параметрах в зависимости от серии
- Для одинаковых значений по сериям используются записи по пустой серии
- ВАЖНО:** реализовано на нативных механизмах 1C.ERP

R&D направление, направленное на повышение операционной эффективности как основного бизнеса, так и ИТ

ИИ для бизнеса

Сокращение времени и повышение точности определения инвестиционного потенциала сделок посредством анализа нейросетью проектной документации комплексных строительных проектов

ИИ для ИТ

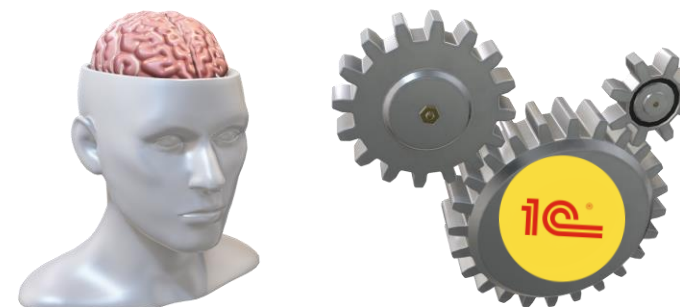
- Повышение качества и скорости выполнения проверки кода
- Повышение качества автоматизированного тестирования (функционального) разрабатываемых продуктов на 1С (ERP и не только);
- Повышение качества и скорости обновления модифицированной конфигурации;
- Внедрение ИИ в мониторинг производительности серверов с целью повышения скорости классификации и реагирования на инциденты до обращений пользователей
- Умный помощник, встроенный в 1С.ERP

Роботизация рутинных операций

- Автоматическое заведение заданий на перевозку в 1С.ERP посредством парсинга уведомлений от ключевых поставщиков
- Автоматическое разнесение банковских выписок

Роботизация рутинных операций и ИИ

Автоматический парсинг образов входящих писем с единого почтового адреса, заведение и запуск на маршрут согласование карточек входящих писем в 1С.ДО





група
ПОЛИПЛАСТИК

БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ!

