



ПАССАТ



**ПРОМЫШЛЕННОЕ
СТРОИТЕЛЬСТВО**

О компании

ООО «Пассат» - многопрофильное предприятие.
Основная деятельность компании - промышленное строительство.

1994 – год основания

80-90 млн. \$ – объём СМР в год

880 - штат компании:

рабочих-строителей различных специальностей – 595 чел.

собственное производство (металлоконструкции,
пилотматериалы) – 78 чел.

Управление механизации и транспорта – 137 чел.

Строительство объектов первого
класса сложности



Смотреть
видео о
компании



Полный комплекс СМР и специальных работ



устройство оснований, фундаментов зданий и сооружений



устройство наружных и внутренних сетей теплоснабжения



устройство, монтаж бетонных и железобетонных монолитных конструкций



устройство наружных сетей и линий электроснабжения, ТП и РУ, внутренних систем электроснабжения



монтаж стальных несущих конструкций



устройство фасадных систем теплоизоляции и облицовка фасадов зданий



монтаж каменных и армокаменных конструкций



монтаж систем вентиляции и кондиционирования воздуха



устройство внутренних и наружных систем ВиК



весь комплекс отделочных работ, монтаж окон, дверей, ворот



монтаж деревянных несущих элементов (конструкций)



монтаж технологических трубопроводов; монтаж и обвязка технологического оборудования



устройство кровли



гидротехническое и мелиоративное строительство

Производственные мощности ООО «Пассат» в месяц

- устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций – 300 м³
- монтаж стальных несущих конструкций до – 800 т (в зависимости от сложности конструкций)
- собственное производство металлоконструкций – 280 т
- выполнение антикоррозионной защиты металлоконструкций – 8000 м²
- монтаж технологических трубопроводов, монтаж и обвязка технологического оборудования горнодобывающей и перерабатывающей промышленности.



Наши преимущества



Богатый опыт строительства объектов
горнохимической отрасли

140 реализованных проектов



Производственные базы

550 тыс.м² - общая площадь



Собственный технический отдел

своевременно решает производственные и организационно-технические задачи, контролирует процесс выполнения СМР



Парк строительной техники

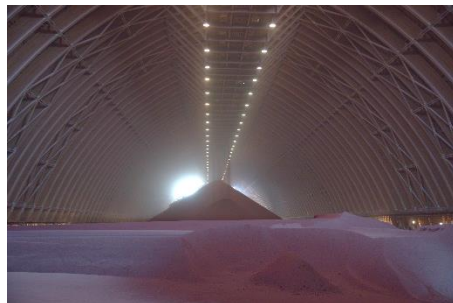
160 единиц

Опыт: уникальные объекты

Вакуум-кристаллизационная установка с регулируемым ростом кристаллов на 4РУ ОАО «Беларуськалий»

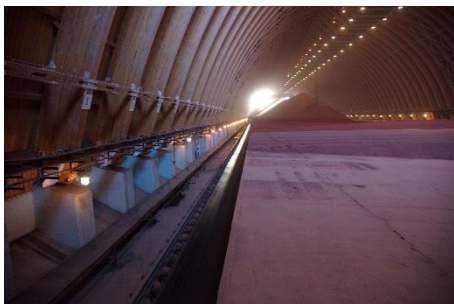
Смонтировано:

1485,5 т металлоконструкций
288,25 т технологических трубопроводов
15 913 м³ наружных стен и трёхслойных сэндвич-панелей поэлементной сборки



Склад технической соли на 1РУ
ОАО «Беларуськалий»

Построен в рекордно быстрые сроки - за 17 месяцев.
Размеры склада 45x256м и высотой +23,15м до конькового шарнира арки.



Уникальный способ монтажа деревянных клееных арок укрупненными блоками позволил сократить время строительства.
Выполнено усиление существующих фундаментов монолитной железобетонной обоймой.
Выполнено **устройство подвесной галереи** шириной 5м на отм.+16,800.
Кровля выполнена из рулонных материалов по двойному дощатому настилу.

Опыт: уникальные объекты



Модернизация скиповой подъемной машины №1 ствола №4 рудника 1РУ ОАО «Беларуськалий»

Выполнена полностью перепланировка помещений; заменены ж/б стеновые панели на сэндвич-панели.



Модернизация электропривода подъемной машины ствола №4-1 позволила **снизить эксплуатационные затраты**, существенно **повысить надежность и быстродействие системы управления и защиты**.

Реконструкция ТЭС на 4РУ ОАО «Беларуськалий» в парогазовую, увеличение электрической мощности на 30 мВт

Построены:

- главный корпус газотурбинной теплоэлектростанции
- блок дожимных компрессорных станций;
- блок вентиляторных градирен;
- пункт подготовки газа;
- 2 котельных;
- подстанция 10/110кВ;
- трансформаторная подстанция ТП-2.

Совместная работа с SIEMENS AG



Опыт: уникальные объекты

Техпереворужение участка "Дробления" 4РУ ОАО «Беларуськалий»

Выполнена реконструкция: цеха дробления, складов руды №1 и 2; перегрузочных узлов №3, 4, 6; галереи №5, трансформаторной подстанции; здания щитов 0,4 КВ ПСУ-4/5; разборка существующих зданий и сооружений галерей №11, 12, 16; перегрузочного узла №5; возведение новых зданий и сооружений галерей №11, 12, 50; перегрузочного узла №5.

Смонтировано **1500 т** металлоконструкций, около **2300 м³** монолитных бетонных и железобетонных конструкций, около **3500 м²** кровельных работ, **2515 м²** стенового ограждения из нержавеющей стали, проложено **27 тыс. м** кабеля.



Реконструкция солеотвала по линии ОШ №1 на ЗРУ ОАО «Беларуськалий»

Смонтировано:

- 4 трансформаторных подстанций КТП-РТН-У-1000/10(6)/0,4-П-К/К;



- 4 конвейера ленточных длиной **565 м; 415 м; 440 м и 540 м** с подводкой к ним всех электрических кабелей и электрооборудования;
- ленты конвейерной общей длиной **3180 м;**
- проведены горно-планировочные работы конвейерного уклона в объеме **250000 м³**

Опыт: уникальные объекты

Реконструкция башенных копров №3 и №4 с применением новых облегчённых конструкций на 4РУ
ОАО «Беларуськалий»

Выполнена замена стенового ограждения башенного копра ствола №4.

Реконструкция здания копра ствола №4 выполнена в пределах существующего объема сооружения.

Монтаж стеновых панелей – 757 шт;

демонтаж стеновых панелей – 1687 шт;

монтаж кассетного профиля – 5000 м²;

демонтаж металлоконструкций – 1300 т;

монтаж металлоконструкций – 1300 т.

Высота здания 125 м.



Смотреть
видео



Реконструкция северной карты
шламохранилища. СОФ 4РУ
ОАО «Беларуськалий»

В результате реконструкции шламохранилища северной карты получено дополнительной емкости 910 000 м³ за счет поднятия уровня НПУ с отм.166.90м до отм.169.00м.



Перевезено и насыпано в тело дамб 700 000 м³ грунта.

Уложен экран из полиэтиленовой пленки 180 000 м².

Положено технологических шламопроводов и рассолопроводов из новых стальных труб – 9373 м.

Заменены самотечные водоводы Ду1200÷1400 мм, Ду600÷700 мм.

Опыт: уникальные объекты

Петриковский горно-обогатительный комбинат ОАО «Беларуськалий»

Выполнено строительство подobjектов:

- флотационная обогатительная фабрика
- главный и инженерно-лабораторный корпус
- цех сушки и грануляции
- отделение сушки
- отделение грануляции
- сгуститель №1; сгуститель №2
- сгуститель хвостовой №1
- сгуститель хвостовой №2
- бак маточника №2-№6
- склад жидких реагентов
- склад сыпучих реагентов
- цех приготовления реагентов
- склад соляной кислоты
- АБК фабрики
- общеплощадочные работы, технологические коммуникации
- сгуститель аварийный

Смонтировано:

- металлоконструкций в объеме **11 437,43 т**
- железобетонных и бетонных конструкций в объеме **28 265,1 м³**
- железобетонных буронабивных свай **7863 м³**



Смотреть
видео

Производственные базы



Цеха по изготовлению металлоконструкций и нестандартного оборудования

Изготавливаем:

- фермы, колонны, ригели, стойки, связи, подкрановые балки и т.д.;
- сложные металлоконструкции;
- светоаэрационные фонари для зданий и производственных цехов,
- тчки, делители потоков,
- бункера-перегрузатели, зумпфы, баки различных диаметров и размеров.



Деревообрабатывающий цех

Изготавливаем:

- обрезная и необрезная доска,
- обрезной и необрезной брусок,
- обрезные и необрезные брусья,
- шпалы.



В состав технического отдела входит также собственная геодезическая служба. Сопровождая СМР крупных объектов, она постоянно находится на месте проведения работ.

Выполняемый комплекс работ:

- комплексное изучение проекта строительства на предмет присутствия в нем ошибок,
- создание на объекте геодезической разбивочной основы для строительства,
- сопровождение выемки грунта с последующим точным подсчетом объема земляных масс,
- вынос проекта в натуру,
- выполнение контрольных геодезических съемок с составлением исполнительной документации,
- приемка, проверка и контроль исполнительной документации, предоставляемой субподрядными организациями,
- геодезическое сопровождение при монтаже ленточных (столбчатых) фундаментов, подкрановых балок,
- контроль правильности установки опалубки,
- расчет объемов строительных работ и другие работы.

В работе используется самое **современное оборудование**: электронные тахеометры, лазерные и оптические нивелиры, промышленные ноутбуки со специализированным программным обеспечением.

Парк техники

160 единиц

Основные механизмы



Самосвалы
24 ед.



Автовышки
5 ед.



Экскаваторы
8 ед.



Платформы
5 ед.



Бульдозеры
4 ед.



Фуры
3 ед.



Краны
9 ед.

Филиал №2

Виды деятельности

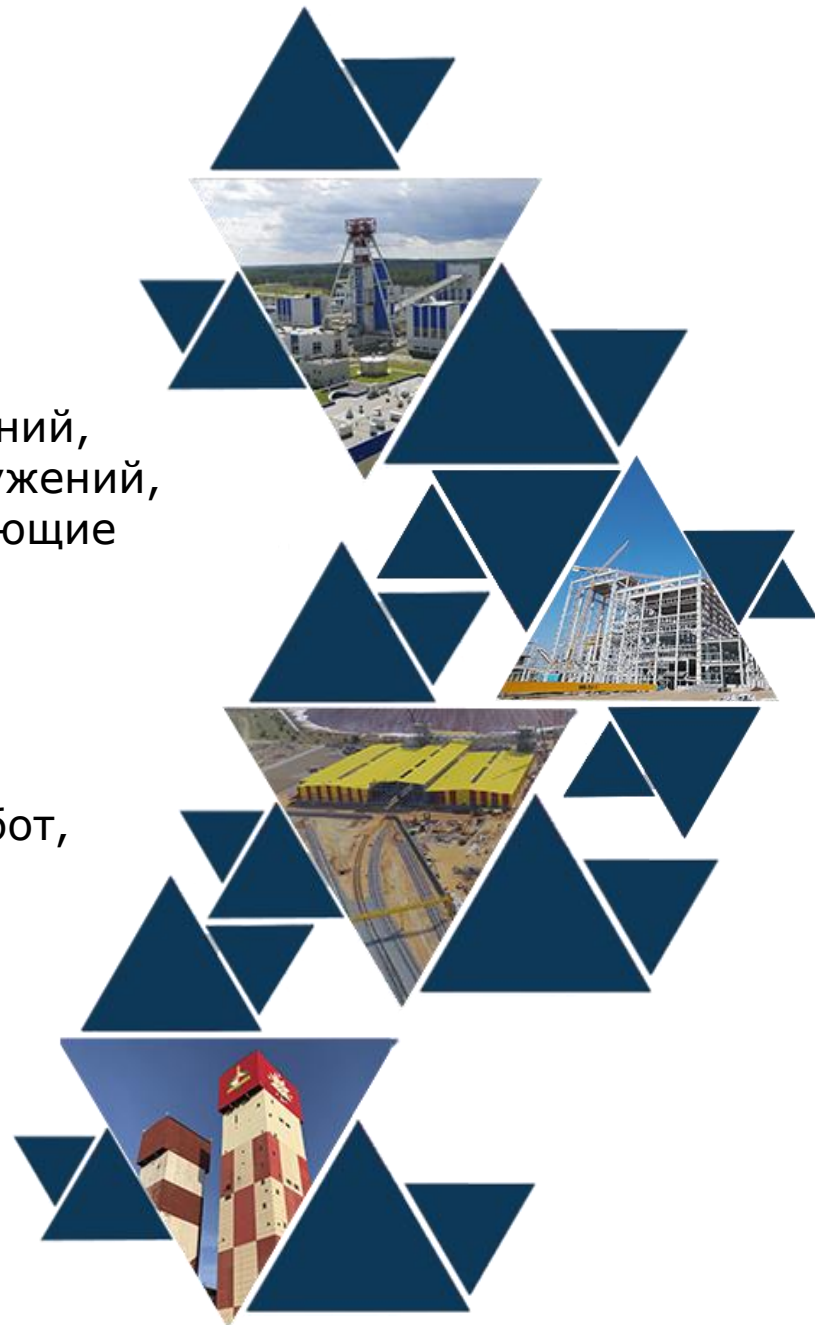
- Земляные работы,
- Общее строительство зданий,
- Строительство инженерных сооружений,
- Устройство покрытий зданий и сооружений,
- Прочие строительные работы, требующие специальных профессий.

Структура филиала

- Строительный участок,
- Участок санитарно-технических работ,
- Карьер (добыча песка).

Транспортный парк

- грузовой парк – 14 ед.
- экскаваторы – 3 ед.



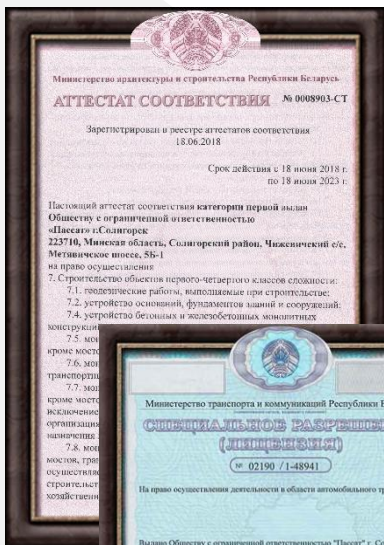
Разрешительные документы



Аттестат соответствия первой категории на выполнение функций генерального подрядчика

Лицензия на право осуществления деятельности в области промышленной безопасности

Разрешительные документы



Сертификат первой категории на строительство объектов первого-четвертого класса сложности



Лицензия на право осуществления деятельности в области автомобильного транспорта



Лицензия на право осуществления деятельности в области пожарной безопасности

Сертификаты соответствия на выполнение полного комплекса строительно-монтажных и специальных работ



ПАССАТ

ООО «Пассат» г.Солигорск

Адрес: Республика Беларусь 223710, Минская область,
Солигорский р-н, Чижевичский с/с, Метявичское шоссе, 5Б-1

Тел. / факс: (0174) 333301

+375 (174) 333301

E-mail: passat@passat-group.by

www.passatltd.by