











ProPotsdam

06.12.2016



Структура предприятия













Акционерное общество Neu Babelsberg







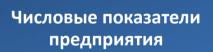


















• Жилой фонд: 16.887

Балансовая сумма: около 820 млн€
 Выручка: около 104 млн€

Сотрудники: 288 Из них ученики: 26



Философия компании

- 1. Мы ведущие поставщики услуг в сфере городской санации и городского развития, жилья и жилищного обеспечения в Потсдаме.
- 2. Мы работаем для достойного и привлекательного имиджа Потсдама в его устойчивом развитии.
- 3. Мы заботимся о социальной сплочённости в жилых районах и открыты для диалога с нашими квартиросъмщиками.
- 4. Мы развиваем, строим и снабжаем жильем в г. Потсдаме.
- 5. Мы распоряжаемся бережно доверенными нам активами.





Философия компании

- 6. Мы предлагаем для наших квартиросъемщиков больше, чем жилье, мы доступны круглосуточно и быстро реагируем.
- 7. Мы гаратнируем прозрачность за счет открытой коммуникации.
- 8. Мы мотивированные, вовлеченные, квалифицированные и строим одно жилье за другим.
- 9. Мы работаем с осознанием важности качества в соответствии с принципами честности, добросовестности и справедливости и развиваемся дальше.
- 10. Мы ProPotsdam
 - мы действуем в соответствии с данной философией.
 Наше руководство служит нам примером.





GEWOBA Жилищная управляющая компания Potsdam mbH

Задачи: сдавать в аренду и управлять

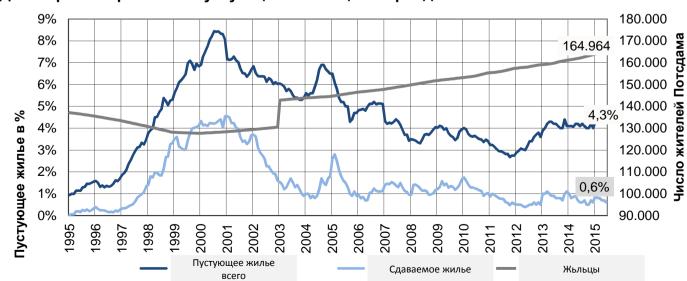
- Ищем потенциальных арендаторов
- Сдаем в аренду квартиры и нежилые площади
- Рассматриваем пожелания съемщиков, их жалобы
- Управляем доходами от аренды
- Проводим работу по взысканию задолженностей
- Рассчет коммунальной платы
- Планируем и руководим текущим ремонтом
- Руководим привлеченными со стороны поставщиками услуг (хаусмастер и т.д.) и социальным сервисом



GEWOBA Жилищная управляющая компания Potsdam mbH

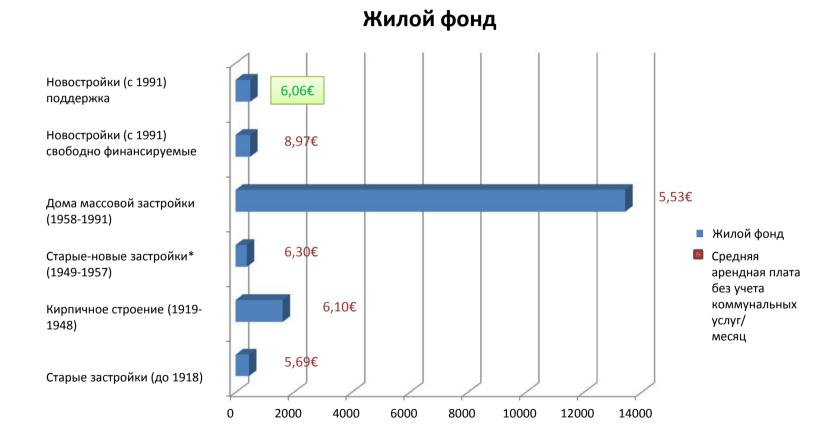
- Самая крупная компания в Постдаме,
 предлагающая жилье (около 17.000 квартир)
- Незначительное число пустующих квартир пригодных для аренды

Долгосрочное развитие пустующего жилищного фонда





Число квартир и средняя арендная плата без учета коммунальных услуг / месяц



^{*} Характерные четырехэтажные жилые дома, возведенные во времена ГДР

Экономика



für Wirtsch

GEISLINGER

KONVENTION

GEWOBA

Adam mbH Ham mean-Cols



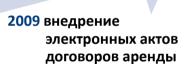








PROPOTSDAM



2011 реализация системы сбалансированных показателей (Balanced-Scorecard) c продуманными целями предприятия на 10 лет

2012 обновление вебсайта компании ProPotsdam



2001 внедрение программы SAP

2002 интегрированный расчет коммунальных услуг

2003 телефонная служба по работе с клиентами

интернет базированное соединение со специалистами

2005 бенчмаркинг коммунальных расходов (benchmarking – метод сравнения собственной практики с другими предприятиями)

> анализ данных/оценка кредитоспособности для обработки задолженности по аренде

2006 создание дочерней компании ProPotsdam

2007 целенаправленное развитие персонала

2008 Gewoba-жилищный сервис











2006 Установка первых солнечных батарей населением в Древитце СО₂-наблюдение:

Сокращение выбросов СО₂ на 61% по сравнению с 1990







C 2007

Вовлечение сотрудников к защите климата (опрос, реализация предложений)

Применеие экологических строительных материалах

Постоянная коммуникация со съемщиками жилья по вопросам экологического поведенияи и защиты климата

Распространение термометров по сбережению энергии среди новых съемщиков 2008 Сокращение теплопотребления на 13% по отношению к 2006

2009 Проект по обучению консультантов по энергосбережению в сотрудничестве с городским управлением Потсдама

2011 Энергоэффективное офисное помещение

2012 Первый МЖД пассивный дом в Потсдаме

Seit

2009

"На пути к городу с нулевыми выбросами" Зеленый район Древитц

2012-2025

Реализация программы зеленого района Древитц (энергетичекая санация и перестройка всего района)





Социальная работа





Erfüllungsstand Wohnraumversorgungsvertrag

	Soll	
		2011
Pro Potsdam	300	301 100 %
Quelle: LHP. Bereio	h Wohnen	



С 2006 создание объединения «Социальный город Потсдам»

С 2007 соглашение для

социального

обеспечения жилой

площадью с г. Потсдам

С 1997 сотрудничество с рабочей группой по вопросам социального обеспечения жилой площадью

С 2005 безбарьерное и адаптированное «показательное» жилье для пенсионеров

Wir sorgen für sozialen Zusammenhalt in den Wohngebieten und haben ein offenes Ohr für unsere Mieter.

Indem wir

- Netzwerke der Akteure in den Stadtteilen mit dem Ziel unterstützen, abgestimmte Handlungskonzepte umzusetzen.
- Partizipation von Bewohnern und die Aktivierung von Nachbarschaften fördern.
- durch Kooperationen mit sozialen Dienstleistern die Nachbarschaften stabilisieren und damit das Kerngeschäft der Hausbewirtschaftung sichern.
- durch engen Kundenkontakt ein Verständnis für die Lebenssituationen unserer Mieter erwerben.
- durch regelmäßige Mieterbefragungen Bedürfnisse unserer Mieter erkennen und in unserem Handeln berücksichtigen.





С 2008 ежегодное награждение Мэрией Потсдама за сотрудничество с объединением «Социальный город Потсдам», а также с г. Потсдам

2010 включение в философию компании социальной ответственности



С 2012 добровольное ограничение увеличения арендной платы за счет бонусных программ

Программы бонусов (детские, жилые площади, мобильность)

С 2013 управление районной школой Древитц через объединение «Социальный город Потсдам»



Новое строительство: 1.500 квартир до 2021





Пример: Борнштедтер Фельд (Bornstedter Feld)





затраты:

Новое строительство Пассивный дом (пилотный проект)

Место:	Борнштедтер Фельд – Борнштедт (Bornstedter Feld - Bornstedt)	
Начало строительства:	декабрь 2011	
Окончание:	декабрь 2012	
Число квартир:	16	
Жилая площадь:	1.185,63 m ²	
Метраж:	6 двухкомнатных (62,09 до 63,12 м²) 10 трехкомнатных (79,62 до 84,11 м²)	
Арендная плата:	11,14 €/м²	
Число этажей:	4	
Инвестиционные	3,07 млн. € (брутто)	1



Особенности

- Хорошо изолированный 4-х этажный кирпичный дом
- Сертификация пассивный дом
- Поддержка программой KfW-энергоэффективный дом 40
- Теплоснабжение, особенно горячая вода, обеспечивается центральным отоплением, 90% за счет когенерации
- Годовая потребность в первичной энергии на 62% меньше, чем предусмотрено законодательством
- Теплопотери на 55% ниже, чем требует законодательство
- Годовое теплопотребление согласно «Пассивный домпроектный пакет» (РНРР) составляет мах.15 кВт/час м² жилой площади (WFL) в год
- Наблюдение на протяжении 5 лет



Новое строительство Жилой проект Конвои (Konvoi)

Место:	Борнштедтер Фельд – Борнштедт (Bornstedter Feld - Bornstedt)
Начало строительства:	июль 2012
Окончание:	октябрь 2013
Число квартир:	24
Жилая площадь:	1.599,82 m²
Метраж:	4 полторы комнаты (41,91 до 42,33 м²) 9 двухкомнатные (53,64 до 53,93м²) 8 трехкомнатные (74,85 до 75,21 м²) 3 четырехкомнатные (100,35 м²)
Арендная плата:	9,01 €/m²
Число этажей:	4

3,88 млн. € брутто

Инвестиционные затраты:



Особенности

- Проект, охватывающий несколько поколений с 24 квартирами и общим пространством
- Современное оформление подъезда
- 24 квартиры с одним подъездом и лифтом
- Планировка квартир с учетом различных жилых концепций
- Оптимальные по площади, компактные квартиры
- Пертнер проекта:Konvoi Potsdam e.V.
- Различная величина квартир







Инвестиционные затраты:

Поселение с домами рядовой постройки (таунхаус) Фогельвайде (Vogelweide)

Место:	Пригород Hayнep (Nauener Vorstadt)
Начало строительства:	апрель 2014
Окончание:	март 2015
Число квартир:	26 домов рядовой постройки с каждый 4 — и 5- комнатами Дополнительно с возможностью расширения на верхнем этаже (мансарда) 18 типа I с около 115м ² 8 типа II с около 125м ²
Жилая площадь:	3.193 m ²
Арендная плата:	9,79 €/m²
Число этажей:	3 (вкл. мансардные помещения/ двухскатная крыша пригодные для расширения)

7,26 млн.евро брутто



- Дома рядовой постройки особенный проект
- Просторная планировка, соответствующая потребностям семьи
- Спальный район
- KfW- 70 стандарт
- Постройка с учетом зонирования







Новое строительство Гротрианштрассе (Grotrianstraße)

Место:	Ам Штерн (am Stern)
Начало строительства:	март 2014
Окончание:	февраль 2015
Число квартир:	20
Жилая площадь:	1.109,04 m²
Метраж:	16 двухкомнатных квартир (52,04 до 56,09 м²) 4 трехкомнатных (62,56 м²)
Аренднеая плата:	8,16 €/m²
Число этажей:	5
Инвестиционные затраты:	около 2,05 млн. евро брутто



Особенности

- KfW 70 стандарт
- Комплекс квартир для беженцев
- Планировка идеальна для компактного жилья
- 20 квартир с одним подъездом и лифтом









Область модернизации / капитального ремонта





Примеры



Galileistraße / Max-Born-Straße









Lennéstraße



Энергетическая санация:

- ✓ Пилотный проект Древитц
- ✓ Разработана энергетическая концепция
- ✓ Менеждер по санации



Район Древитц "На пути к нулевым выбросам города"

- 1.650 санированных квартир
- За счет "зеленого тепла" до 2025 городской жилой фонд станет СО2нейтральным





ЭКСРУКС: МОНИТОРИНГ САНАЦИИ: ЛЕННЕШТРАССЕ (LENNÉSTR.) 60/61



Числовые показатели здания





Фотографии Ванная комната





до после



Описание мероприятий (выборочно)

Возведение здания

- Вертикальная годроизоляция здания
- Энергетическая санация фасада: полистерол (10 см)
- Возведение железо-бетонных сооружений для пристройки балконов
- Модернизация кухни и ванной
- Изменение планировок

Отопление / вентиляция / сантехника

- Установка центральной газоотопительной установки для подогрева воды
- Частичный монтаж новых радиаторов
- Восстановление сантехнических труб
- Монтаж солненых установок

Наружные установки

- Снос имеющихся гаражей и строительство 28 парковочных мест
- Организация парковочных мест для велосипедов, скамеек и сушильной



Фотографии

Д0













Фотографии

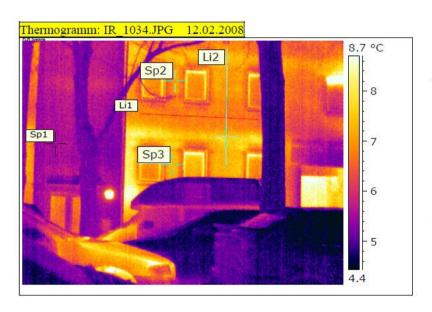
ДО

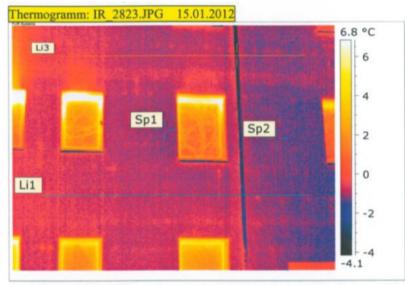


после



Термография





До санации

- все уровни перекрытий видны
- неравномерное распределение тепла

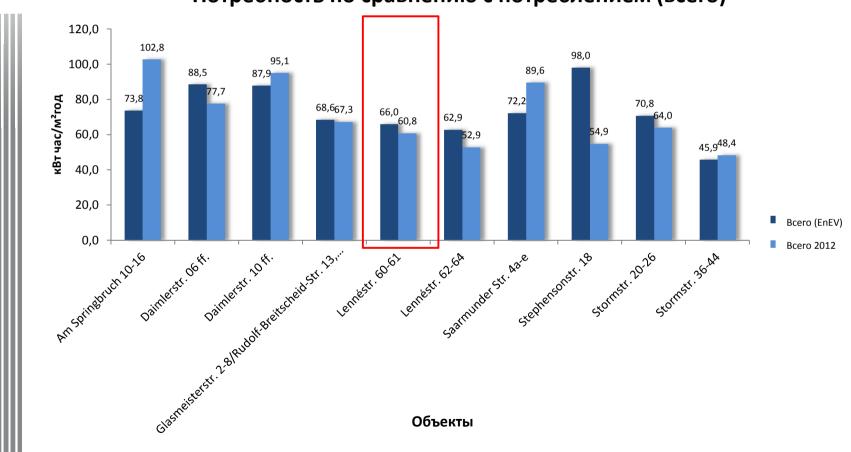
После санации

• равномерное распределение тепла



Энергетические показатели по сравнению с 2012

Потребность по сравнению с потреблением (всего)





ProPotsdam – социальное жилищное хозяйство







Инструменты ProPotsdam





Бонусные площади

Обменять большую квартиру на маленькую и экономить



Beispielrechnung

Alte, zu große Wohnung (mit 7 €/m²):

70m² x 7,0 €/m² = Monatsmiete 490 €



Gleichwertige kleinere Wohnung mit Wohnflächenbonus

60m² x 6.3 €/m² = Monatsmiete 378 €

Monatliche Ersparnis =

112€



Бонусы – мобильность Двойной пакет: годовой билет VIP и однокомнатная квартира в Древитце





Бонусы – дети

50 Евро на ребенка в месяц! в течении одного года!



600€ Mieterersparnis



1200€ Mieterersparnis



1800€ Mieterersparnis





Социальное участние Ркоротsdam Менеджмент микрорайонов Гладений Синтерсаций Серепций Сереп



Партнеры



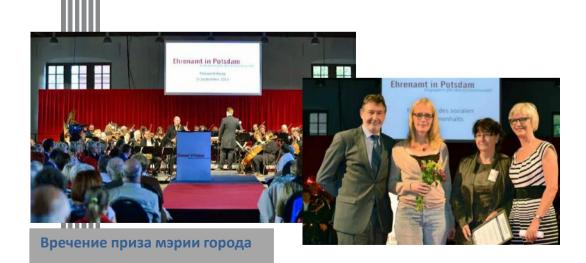
Древитц Центр встреч «Oskar»

Schlaatz Friedrich-Reinsch-Haus

Поддержка беженцев

Hegelallee

Staudenhof







Конкурс "Для Потсдама"



Социальное участие/ Пожертвования и спонсорство

Kinder Umwelt und soziales Jugend Quartiersmanagement Engagement Wissenschaft Kultur Sport























СОТРУДНИЧЕСТВО С УНИВЕРСИТЕТОМ ПРИКЛАДНЫХ НАУК ПОТСДАМА



Сотрудничество с университетом прикладных наук Потсдама

Соглашение сотрудничества

- Постоянный обмен информацией по темам городское развитие и развитие территорий, транспорт, коммуникация и оформление, социальное обеспечение и сотрудничество, а также обеспечение квалифицированными кадрами.
- Инициирование и проведение учебных, исследовательских проектов и проектов развития.
- Основы для сотрудничества.



Сеть исследовательских институтов

Местный партнер

Институт прикладного исследования городского будущего

Профессор, доктор Михаэль Ортгизе

Руководитель, транспортное сообщение

Маттиас Хауф

Центральный менеджмент исследований

Проф.,доктор Мариам Дёрк

Визуализация информации

Проф.,доктор Михаэль Прутула

Оптимизация ресурсов и эко строительство

Проф.,доктор Тобиас Шрёдер

Устойчивые городские стратегии развития Проф.,доктор Харальд Миег

Исследования и инновации проект FL^2

Курс лекций

ZETUP

Сотрудничество с общественными и научными учреждениями

Факультеты университета Потсдама

Ф1

ΨЗ

Ψ

Φ5

Социология

Архитектура и строительство

Ф2

Строительная инженерия Дизайн

Информатика



Примеры проекта (1/2)

- 1. Учебный проект по населенному пункту Брайхаусберг (Brauhausberg)
- Практический семинар «Текущий ремонт, санация, модернизация? Практический проект населенного пункта Brauhausberg / Albert-Einstein-Straße»
- Разработка концепции санации при помощи студентов и общей дискуссии
- 2. Проведение конкурса среди студентов по оформлению площади Annemarie Wolff-Platzes
- Семинар по проведению конкурса



Примеры проекта (2/2)

- 3. Проект «Проживание нескольких поколений в панельном доме»
- Единство и связь поколений для независимой жизни в старости
- GEWOBA участвует в содержательном контексте и финансовом около 25.000€
- Строительный проект по адресу Konrad-Wolff-Allee 13 до 63 третий строительный участок с различными домами как предмет исследования
- 4. Семинар «Энергетический анализ типов структур зданий» в зимний семестр (WiSe)14/15
- Представлены данные по различным типам зданий (год постройки 1737, 1780-6, 1880-90, 1920, панельные дома)
- Расчёт показателей энергопотребления с помощью студентов и общей дискуссии









Реализация целей интегрированной концепции по защите климата на уровне районах города

Социальная совместимость всех мероприятий

- Ограничение увеличения арендной платы для постоянных квартиросъемщиков
- Сопровождение санирующих мероприятий

CO₂-нейтральный коммунальный жилой фонд до 2025

- Энергоэффективная модернизация зданий
- Внедрение возобновляемой энергии

СО₂-нейтральный район до 2050

- 50% меньше энергопотребления
- Внедрение возобновляемой энергии
- Экологически чистый транспорт



Адаптация к последствиям изменения климата за счет формирования

• Зеленых насаждений, зон движения транспорта и зданий





Энергетическая санация зданий в контексте общей концепции

Создание сети: Здания - Микрорайоны - Город — Пригород

