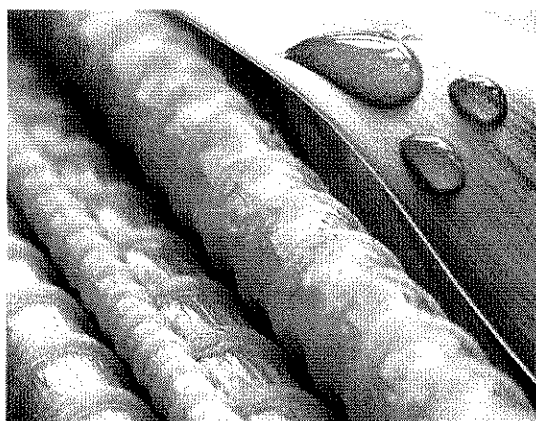


ООО "НПК Армастек Липецк" - научно-производственная компания, реализующая в Липецкой области проект "Масштабирование производства композитной арматуры на основе стекловолокна". Компания обладает уникальными запатентованными технологиями производства стеклопластиковой арматуры. Старт работе предприятия был дан в апреле 2011 года. Производственные мощности находятся в с. Хлевное Липецкой области.

Композитная арматура - инновационный строительный материал, альтернатива традиционной стальной арматуре. Уникальность нашей продукции заключается в её технических и эксплуатационных характеристиках, благодаря которым она может использоваться в промышленном и гражданском строительстве для армирования бетонных конструкций. Применение композитной арматуры увеличивает срок службы сооружений в 2-3 раза по сравнению с применением стальной, особенно при воздействии на них агрессивных сред, содержащих хлористые соли, щелочи и кислоты.



Характеристики	Армастек	Металлическая
Предел прочности при растяжении, МПа	1200	390
Модуль упругости, МПа	55 000	200 000
Относительное удлинение, %	2,2	25
Коэффициент линейного расширения, $\alpha_{10-20^{\circ}\text{C}}$	9-12	13-15
Плотность, г/см ³	1,9	7,8
Устойчивость в агрессивных средах	Инертен	Корродирует
Теплопроводность	Низкая	Высокая
Электропроводность	Диэлектрик	Электропроводна
Высотная стойкость	4-20	6-80
Длина	Любая	6-12м
Доступность	Производство в Липецке	Импортируется из-за рубежа

Продукция выпускается на современном оборудовании.



На данный момент на предприятии запущено 7 производственных линий, в 2013 году планируется увеличить их число до 9.

Таблица 1. Планируемые производственные мощности:

Арматура, мм	Технологические линии, шт.	Производительность за смену, п.м.	Проектная мощность в год, п.м.
4	7	7 000	5 110 000
4	9	9 000	6 570 000
6	7	10 500	7 665 000
6	9	13 500	9 855 000
7	7	10 500	7 665 000
7	9	13 500	9 855 000
8	7	11 900	8 687 000
8	9	15 300	11 169 000
10	7	8 400	6 132 000
10	9	10 800	7 884 000
12	7	6 300	4 599 000
12	9	8 100	5 913 000
14	7	5 600	4 088 000
14	9	7 200	5 256 000
16	7	4 200	3 066 000
16	9	5 400	3 942 000

Мы тщательно следим за качеством нашей продукции. Арматура "Армастек" изготавливается из высококачественного кислото- и щелочестойкого стекловолокна Advantex, осуществляется обязательный входной контроль качества сырья. Продукция компании прошла успешные испытания в российских и зарубежных лабораториях:

- ОАО "Центральная научно-исследовательская лаборатория по строительству и стройматериалам" г. Липецк;
- Испытательная лаборатория ООО "НПП "Инициатива" г. Тула
- Электротехническая лаборатория ОАО "Липецкая городская энергетическая компания" г. Липецк
- ФГУП "Научно-исследовательский институт полимерных материалов" г. Пермь
- Certification Centre of Tallinn University of Technology

В 2012 году на предприятии внедрена и сертифицирована Система менеджмента качества ISO 9001:2008.



За период реализации проекта было создано 15 новых рабочих мест,

со средним уровнем заработной платы выше прожиточного минимума, установленного по Липецкой области. В компании работают только квалифицированные специалисты. В 2011 году ООО "НПК Армастек Липецк" стало стратегическим партнером проекта "Полеты по вертикали", утвержденного Агентством стратегических инициатив под председательством Владимира Владимировича Путина. Проект направлен на подготовку управленческих кадров под конкретные задачи компании.

Налоговые отчисления в бюджеты всех уровней составили 0,8 млн. руб. за период реализации проекта.

Проект компании "Масштабирование производства композитной арматуры на основе стекловолокна" получил поддержку руководителей региона - в феврале 2012 года предприятие было включено в Реестр инновационных проектов Липецкой области. Научно-производственная компания "Армастек Липецк" стала победителем областного конкурса "Лидер малого и среднего бизнеса-2011" в номинации "Бизнес-инновации", а также заняла III место в областном конкурсе "Лучшая строительная, монтажная, специализированная организация, предприятие стройиндустрии по итогам работы за 2011 год" в номинации "Лучшее предприятие стройиндустрии с численностью работающих до 100 человек".



Субсидии из областного бюджета за период работы компании составили более 2 млн. руб.

ООО «НПК Армастек Липецк» осознает социальную ответственность бизнеса перед обществом. Компания является спонсором баскетбольного клуба «Армастек Липецк», оказывает поддержку малообеспеченным семьям и детям-сиротам.

