

«РП» продолжает знакомить своих читателей с резидентами ассоциации «Смоленский композитный кластер» - предприятиями, занимающимися разработкой и развитием уникальных проектов. Сегодня речь пойдет об ООО «Доната» - сафоновской компании, выпускающей композитные перчатки, а также ершичском «Индустриальном парке «ВОРГА», реализующем стеклоарматуру.

# Новые материалы

## Не режутся и не горят

ООО «Доната» образовано около двух лет назад при поддержке АО «Авангард» - лидера Смоленского региона по производству стеклопластиковых, полимерных, пластиковых и композиционных материалов. Сначала они реализовывали совместный научно-исследовательский проект, но теперь несколько месяцев «Доната» выпускает собственную продукцию - композитные перчатки.



Строительные стержни из стекловолокна - один из козырей индустриального парка «ВОРГА».



Технологии будущего становятся все более востребованными в области.

Уникальность перчаток, выпускаемых сафоновским предприятием заключается в сочетании высокого качества и низкой стоимости. Обычные, как правило, вяжутся из одной, максимум двух, не очень качественных нитей. «Доната» использует три-четыре, состоящие из принципиально новых, прогрессивных волокон (полиамидных, полиэфирных и полипропиленовых). Их сочетание позволяет добиваться высокой линейной плотности материала (до 400 текс).

Если в начале своей работы «Доната» выпускала три вида изделий («Защита», «Хаки» и «Изумруд»), то теперь их четыре. Новинка - «Мастер». Его «изюминка» - полиэфирная нить, которая сочетает целый комплекс преимуществ: низкую сминаемость, отличную светостойкость, высокую прочность, стойкость к истиранию и органическим растворителям.

Что касается предшественников «Мастера», то перчатки «Защита» отличаются износостойкостью, плохо режутся и не горят на протяжении целых 40 секунд. А применяются они там, где нужна защита от воздействия раскаленных предметов, а также в работе во время которой не исключены порезы и ожоги.

Перчатки «Хаки», без всякого сомнения, порадуют охотников и рыболовов. Они могут использоваться и при работе с металлом, кирпичом и кафелем. Кроме того, эти изделия обладают виброзащитными функциями.

Тем, кто имеет дело с тяжелым инструментом (камнем, кирпичом, веревками и тросами), придется «по вкусу» перчатки «Изумруд». Они обладают повышенной влагонепроницаемостью и сохраняют теплообменные процессы. Причем, как на открытом воздухе зимой, так и летом.

## Планы - в авангарде

Сейчас мы завершаем нашу научно-исследовательскую работу с «Авангардом». В силу секретности разглашать ее подробности я не могу, но отмечу, что мы занимались поиском новых прогрессивных композитных материалов. Источником финансирования - субсидия Министерства промышленности и торговли РФ, - рассказала «РП» Татьяна Брехова, генеральный директор ООО «Доната».

Говоря об объемах реализуемой продукции, Татьяна Альгирдовна отметила: «Нас пока мало знают в России. Однако в ближайшие месяцы ситуация должна измениться, потому что на днях мы получили декларацию таможенного регламента, благодаря которой сможем продавать перчатки и другую композитную продукцию во все страны таможенного союза. Кроме того, ее оценку на соответствии государственным стандартам даст Центр стандартизации, метрологии и сертификации. Эти протоколы нам обещали прислать в ближайшее время».

Пока перчатки небольшими партиями закупают частники и мелкие предприятия Москвы, Санкт-Петербурга и Сочи. Впрочем, по словам Татьяны Бреховой, некоторые столичные предприятия уже выразили готовность стать дилерами «Донаты» - они ждут получения сертификационного протокола.

Увеличение реализуемой продукции, позволит сафоновской компании расширить штат (он насчитывает пока шесть человек) и производственные мощности (сейчас - три станка).



Перчатки «Защита» - незаменимый помощник коммунальщиков.

## КСТАТИ

Кроме композитных перчаток, ООО «Доната» (на правах дилера столичного предприятия «Композитные трубы») реализует стеклопластиковые и стеклобазальтопластиковые трубы, арматуру, опоры и другие композитные комплектующие.

## Нехрупкие перспективы

Три года назад «РП» писал о возобновлении работы в селе Ворга в Ершичском районе некогда крупного одноименного завода. С далекого 1855 года он выпускал изделия из стекла, но в перестроечное время пришел в упадок. К счастью, в 2011-м нашлись энтузиасты, которые смогли остановить этот процесс, предложив новое направление развития - производство композитной стеклоарматуры. Под эту идею было выкуплено все, что осталось от завода. И с этого момента началась история его постепенного возрождения. О том, чем сейчас живет «Индустриальный парк «ВОРГА», корреспонденту «РП» рассказал его директор Михаил Тютин.

Ситуация на предприятии стабильная. Да, накладывает свой отпечаток сложная экономическая обстановка, но мы постоянно занимаемся поиском клиентов, участвуем в областных и федеральных конкурсах, а также выставках. И эта работа не проходит даром.

Несмотря на строительный «несезон», в ближайшее время к нам на площадку должно «зайти» одно предприятие. Сейчас специально для него мы готовим инфраструктуру - прокладываем электрические, газовые и другие инженерные сети, - рассказал Михаил Алексеевич.

Сейчас на «ВОРГЕ» трудится 31 специалист. Средняя заработная плата - 18 тысяч рублей. В ближайшее время штат планируется расширить до 80 - 90 человек.

На заводе уже смонтировано 17 производственных линий, в перспективе - 27. Продукция - компактная и эргономичная. Это альтернатива железным прутьям - легкая, удобная и вероятно прочная стеклоарматура. Она не подвержена коррозии и может использоваться в самых сложных климатических условиях. В России число ее производителей можно пересчитать по пальцам.

В перспективе «ВОРГА» должна наладить выпуск специального стекла для дисплеев и мобильных телефонов. Подробнее о продукции

предприятия - на его официальном сайте <http://vorgacomposite.com>.

О поддержке индустриального парка Михаил Тютин сказал следующее: «Незаменимую помощь в работе с кредитными учреждениями и государственными фондами оказывает администрация Смоленской области - специалисты департаментов инвестиционного и экономического развития. А два года назад региональные власти субсидировали развитие нашего производства на 9,7 миллиона рублей».

Отраслевую поддержку проекту оказывает и ряд крупных федеральных структур: ОАО «Ростехнология», Научно-исследовательский институт стекла НИИТС, Министерство энергетики РФ, СтеклоСоюз России и Союз производителей композитов России.

Программа «Индустриального парка «ВОРГА» соответствует определению «национального проекта», поскольку является комплексной и межотраслевой, включая в себя целый набор взаимосвязанных подпроектов.

## Что уже сделано

- Отмежевана территория стеклозавода общей площадью 12 га;
- за счет денег областной администрации реконструируют подъездные пути к заводу - участок протяженностью 2,2 километра от трассы Рославль-Ершичи;
- предприятие зарегистрировалось в реестре «Опасные промышленные объекты»;
- разработаны технические условия и заключение о возможности на подачу природно-

го газа на 45 млн. кубометров в год и получено положительное заключение госэкспертизы на проект газопроводов высокого давления;

- подписан акт присоединения мощностей 4,5 МВт и закончен ремонт собственной подстанции ПС35/10 мощностью 4,5 МВт;

- получены положительные отзывы на проект от профильных отраслевых организаций, министерств, ведущих научно-производственных институтов;

- прорабатываются совместные НИОКР с научно-исследовательскими предприятиями в системе «Ростехнологии», «РТ-Химкомпозит», «ГНИИХ-ТЭОС»;

- подготовлены бизнес-планы, построены финансовые модели ключевых проектов «ВОСТЕК» («Специальное солнечное стекло России», «Создание производства фотовольтаического, дисплейного и архитектурно-строительного стекла»).