



№04-06(20) 2007 г.



Компания «Аква-Инженеринг»

Компания «Аква-Инженеринг», г. Севастополь, была основана в 1989 году. Тогда основным видом деятельности фирмы было проектирование и строительство яхт и катеров, которые поставлены в Украину, Россию, Белоруссию, Казахстан, Италию, Словению, Эстонию, Израиль, Хорватию, Болгарию. Опыт работ по строительству яхт пригодился, когда компания «Аква-Инженеринг» перешла на выпуск новой продукции – водных горок из стеклопластика. Первый вариант водной горки был разработан нами еще в 1992 году, а в 1995-м наша первая горка была установлена в Севастополе и до сих пор функционирует. В дальнейшем важным этапом в развитии Компании стало сотрудничество с турецкой фирмой «Polin». Совместно с ООО «Акрополис» (Одесса, ген.директор Мартынов Г.А.), проекты «Polin» были приведены к украинским строительным нормам, и теперь все расчеты по металлоконструкциям, нагрузкам и технические характеристики адаптированы с учетом украинских стандартов и ГОСТов. В Украине сегодня действуют около десятка аквапарков, в некоторых из них установлены горки нашего производства и фирмы «Polin». Это «Посейдон» (Одесса), «Банановая республика» (г. Саки), «Зурбаган» (г. Севастополь), «Коктебель» (под Феодосией). В этом году компания планирует реконструкцию и установку дополнительных аттракционов в аквапарках «Мыс доброй надежды» (г.Бердянск) и «Аквамир» (г.Судак); расширение и реконструкцию аквапарка «Посейдон» в Одессе. В настоящий момент дизайнеры и инженеры компании «Аква – Инженеринг» работают над проектами четырех новых аквапарков Украины в Луганске, Донецке, Николаеве и в Крыму. В летний сезон аквапарки пользуются огромной популярностью. В процессе эксплуатации возникают динамические нагрузки, подвижки грунтов, расходятся и изменяются стыки лотков и т.д. Аквапарки требуют постоянного технического контроля, поэтому в течение нескольких лет компания «Аква-Инженеринг» проводит предсезонную подготовку водных аттракционов в пяти из шести крымских аквапарках. Осуществляется проверка (и при необходимости замена) всех креплений металлоконструкций, ремонт стыков лотков, устранение течей, а в некоторых случаях производится замена лотков. Кроме того, среди наших клиентов – МДЦ «Артек» (г.Ялта), пансионаты «Марат» и «Таврия» (Ялта), пансионат корпорации «Казахмыс» (пгт. Николаевка) и еще более 80 объектов в Крыму и Украине. Это санатории и пансионаты, парки отдыха и культурно-развлекательные центры, детские оздоровительные лагеря и частные лица. Нашу продукцию можно увидеть в Днепропетровске, Трускавце, Сумах, Тернополе и в других городах Украины. В мае 2004 года, по инициативе Владимира Шарлая, была создана «Ассоциация аквапарков Украины». Ассоциация объединила ведущие фирмы Украины, занимающиеся производством и



строительством горок и бассейнов, а так же владельцев аквапарков. Ассоциация еще достаточно молодая, но уже принята во Всемирную Ассоциацию Аквапарков. В Ассоциацию входят лидирующие фирмы по строительству бассейнов и аквапарков.

Важнейшие требования, предъявляемые к водным горкам, - это надежность конструкции и безопасность эксплуатации. Каждая горка индивидуальна по высоте старта, по

конфигурации и пр. параметрам, поэтому требует своего индивидуального проекта, расчета и технической документации. Кроме того, необходимо соблюдать основные правила при установке водных горок.

Однако до настоящего времени в наших ГОСТах и СНИПах водные горки не упоминаются. Нет единых правил для создания бассейнов и водных аттракционов, также как нет единых требований, касающихся, например, постоянных и переменных нагрузок, геометрии спуска или условий безопасности на спуске в районе приземления. Единственным пособием при проектировании является европейский стандарт EN 1069 «Водоспуски с 2 м высотой», ч.1 и 2, который содержит много ценных указаний и предписаний, касающихся проектирования, испытания и сооружения водных аттракционов. Опираясь на эти действующие европейские нормы, Ассоциация Аквапарков Украины своей главной задачей поставила разработку и утверждение единых норм и правил, которые будут применяться на всех уже действующих и только строящихся аквапарках Украины. Компания «Аква – Инженеринг», как имеющая большой опыт в строительстве аквапарков, будет активно работать над этим проектом.

Маркетинговые исследования показали, что использование водных аттракционов в аквапарках и общественных бассейнах – это перспективный и доходный бизнес, а для домашнего бассейна даже самая простая горка быстро становится центром развлечений для всей семьи. На каждый готовый бассейн можно спроектировать водный аттракцион, при этом бассейн потребует лишь незначительной реконструкции. Но при правильном подходе водный аттракцион необходимо включать в проекты новых строящихся бассейнов, т.к. (в идеале) бассейн и его водные аттракционы должны строиться одновременно. При заказе водного аттракциона учитываются все пожелания заказчика: форма, цвет, размер, художественное оформление, место использования и все другие факторы, влияющие на конструкцию, внешний вид и (главное) безопасность его использования. Технологический процесс и наши возможности позволяют вести производство круглый год. Заказы на водные горки выполняются «под ключ», включая строительно-монтажные и пр. работы. На сегодня именно это производство является основным профилем деятельности компании. Все наши горки обязательно соответствуют требованиям безопасности и гигиены. Приглашаем заинтересованные стороны к сотрудничеству!

Аква-Инженеринг

99011 АР Крым, г. Севастополь, ул. Кулакова, 84 оф. 5.

Тел./факс: 8(0692) 544 246, Тел.:8(0692) 932 767,

моб.: 8(050)3981116,

www.aquaukraine.com.ua

e-mail: aquaukraine@gmail.com

Babelfish Tercümesi Aşağıda Yazılıdır:

Company "akva-Inzhenering", Sevastopol, were based in 1989. Then design and building of yachts and launches, which were delivered in the Ukraine, Russia, Belorussia, Kazakhstan, Italy, Slovenia, Estonia, Israel, Croatia, Bulgaria, was the basic form of the activity of firm. Work experience on the building of yachts proved useful, when company "akva-Inzhenering" turned to the output of new product - aqueous hills from the glass-fiber-reinforced plastic. We as early as the first version of aqueous have developed hill 1992, and 1995- m our first hill was established in Sevastopol and, until now, it functions. Subsequently important stage in the development of company became the collaboration with the **Turkish firm "Polin"**. Together with OOO the "acropolity" (Odessa, gen.direktor Of martynov G.A.), projects **"Polin"** were given to the Ukrainian construction standards, and now all calculations according to the metal structures, the loads and technical characteristics were adapted taking into account Ukrainian standards and All-Union State Stan.s. In the Ukraine today act about ten of akvaparkov, in some of them are established the hills of our production and firm **"Polin"**. This the "Poseidon" (Odessa), "Banana Republic" (g. bags), "zurbagan" (Sevastopol), "koktebel'" (under Feodosiya).

In this year the company plans reconstruction and installation of additional attractions in akvaparkakh the "cape of good hope" (g.Berdyansk) and "akvampir" (g.Sudak); expansion and the reconstruction of akvaparka the "Poseidon" in Odessa. In the present moment the designers and the engineers of company "akva - Inzhenering" work at the projects of four new akvaparkov of the Ukraine in Lugansk, Donetske, Nikolayev and in the Crimea. In the summer season akvaparki enjoy enormous popularity. In the process of operation the dynamic loads appear, motion it is ground, disperse and change the joints of chutes and so forth of akvaparki they require a constant quality control; therefore for several years company "akva-Inzhenering" conducts the pre-seasonal preparation of aqueous attractions in five of six Crimean akvaparkakh. Checking (, also, if necessary replacement) all fastenings of metal structures is achieved, repair is joint chutes, stopping of leak, and in certain cases the replacement of chutes is produced. Furthermore, among our clients - MDTS Of "artek" (g.Yalta), boarding houses "Marat" and "tavriya" (Yalta), the boarding house of corporation "kazakhmys" (pgt. Of nikolayevka) and are even more than 80 objects in the Crimea and Ukraine. These are sanatoriums and boarding houses, the parks of leisure and in a cultured way- entertaining centers, children's health camps and private individuals. Our production can be seen in Dnepropetrovsk, Truskavtse, poison sumac, Ternopol and in other cities of the Ukraine. During May 2004, on the initiative Vladimir sharlaya, was created the "association of akvaparkov of the Ukraine". Association combined the leading firms of the Ukraine, which carry out production and building of hills and ponds, and so the owners of akvaparkov. Association also sufficiently young, but is already accepted in the world association Of akvaparkov. Into association enter the leading firms for the building of ponds and akvaparkov. *** The most important requirements, presented to the aqueous hills, these are the reliability of construction and safety of operation. Each hill is individual on the height of start, on the configuration, etc. to the parameters; therefore it requires its individual project, calculation and technical documentation. Furthermore, it is necessary to soblyudat' fundamental rules with the installation of aqueous hills. However, up to now in our All-Union State Stan.s and SNIPakh aqueous hills are not mentioned. There are no uniform rules for creating of ponds and aqueous attractions,

also as there are no united requirements, the being concerned, for example, constant and varying loads, the geometry of descent or conditions of safety on the descent in the landing site. Only benefit with the design is the European standard EN 1069 "floodgates from 2 m by height", ch.y and 2, which contains many valuable indications and orders, which are concerned design, testing and the construction of aqueous attractions.

Relying on these in force European standards, the association Of akvaparkov of the Ukraine by its primary task placed development and assertion of united standards and rules, which will be used on all already acting and only constructed akvaparkakh of the Ukraine. Company "akva - Inzhenering" as having large experience in the building of akvaparkov, will actively work at this project. *** Marketingovye studies showed that the use of aqueous attractions in akvaparkakh and public ponds - this promising and profitable business, and for the domestic pond even the simplest hill rapidly becomes the center of entertainments for the entire family. On each finished pond it is possible to design aqueous attraction, in this case the pond will require only insignificant reconstruction. But with the correct approach aqueous attraction must be included in the designs of the new constructed ponds, since (in the ideal) pond and its aqueous attractions must be constructed simultaneously. All wishes of the customer are considered with the order of aqueous attraction: form, color, size, artistic formulation, the place of use and all other factors, which influence the construction, exterior view and (main thing) safety of its use. Technological process and our possibilities make it possible to conduct production the year round. Orders for the aqueous hills are carried out turnkey, including construction-assembly, etc. of work. Until today precisely this production is the basic profile of the activity of company. All our hills compulsorily correspond to the requirements of safety and hygiene. We invite interested parties to the collaboration!

Yazıyı Yazan: Aquaengineering (Aquabud)
Yayınlandığı Dergi: Banbas - Ukrayna