



ОАО «БОБРУЙСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД»



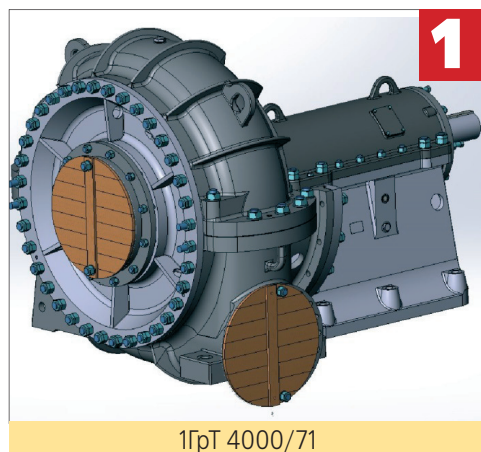
МАШИНОСТРОИТЕЛЬ

120 лет со дня основания



Информационный бюллетень №3 (68), март 2018 года

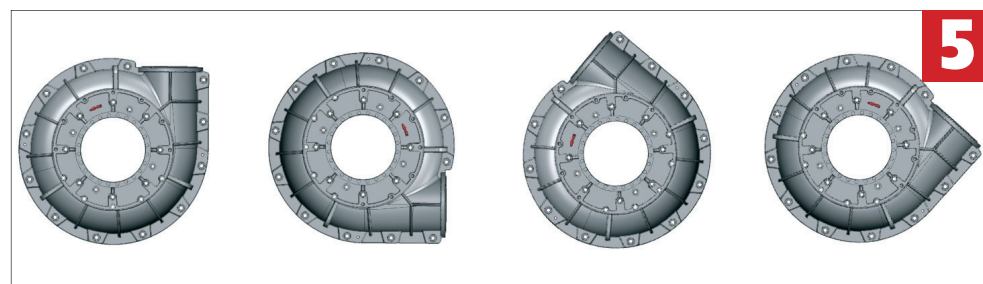
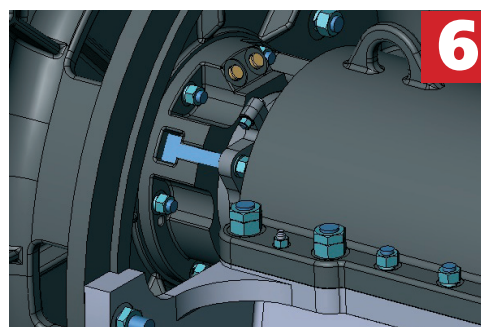
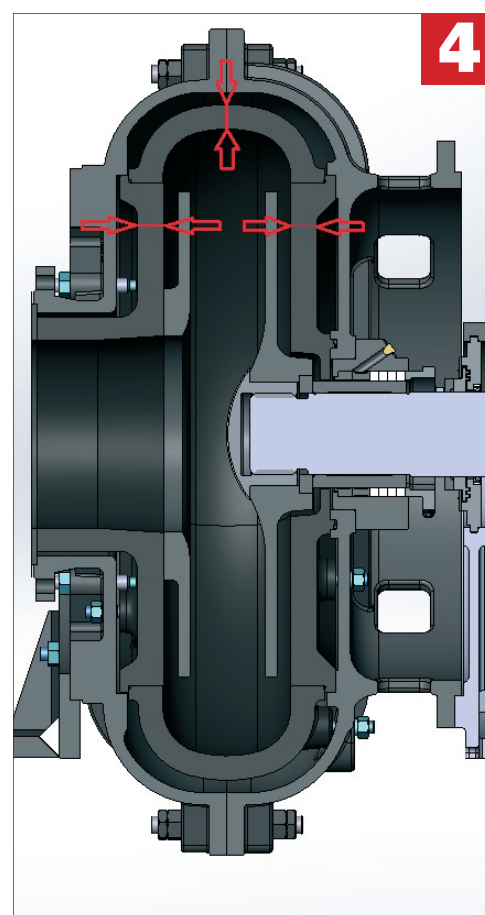
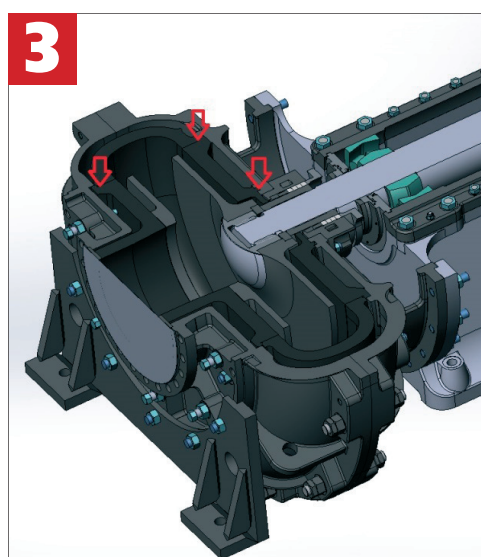
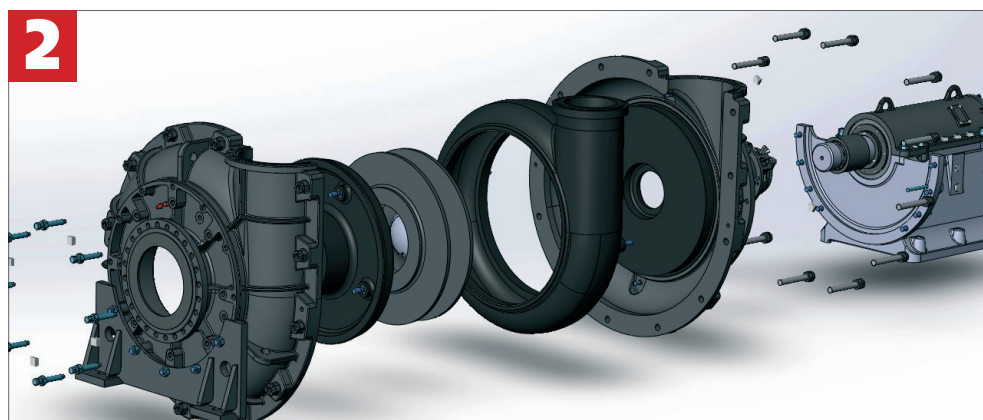
Есть насос нового поколения!



1GrT 4000/71



1GrT 4000/71B



В феврале текущего года на нашем предприятии был произведен новый насос 1GrT4000/71B, который, без тени сомнения, можно назвать насосом нового поколения по сравнению с легендарным насосом 1GrT4000/71 (фото 1).

В чем же основные отличия нового насоса, в названии которого появилась литера «В»?

Во первых, литера «В» характеризует вертикальный способ соединения передней и задней половин внешнего корпуса, как на насосах GrAT. Эта конструктивная особенность, наряду с возможностью закреплять детали проточной части (бронедиски, корпус внутренний) к передней и задней половинкам внешнего корпуса, уменьшает затраты времени и повышает безопасность при проведении ремонтных работ по замене изношенных деталей (фото 2).

Во вторых, в конструкции 1GrT4000/71B реализована идея герметичной проточной части, как на насосах HDP. Это конструктивное решение призвано повысить не только КПД, но и срок службы внешнего корпуса машины за счет нивелирования перепадов перекачиваемой жидкости между внутренним и внешним корпусами (стрелками обозначены места установки уплотнений) (фото 3).

Также стоит упомянуть о деталях проточной части насоса: бронедиск задний и передний, корпус внутренний. Во первых, как вы заметили, у нового насоса

появился задний бронедиск, во вторых, толщина, упомянутых деталей, увеличена, практически, в два раза по сравнению с деталями насоса 1GrT4000/71, в итоге, это повлияет на значительное увеличение ресурса наработки (фото 4).

В конструкции также заложена возможность расположения напорного патрубка под любым углом, в зависимости от требования конечного заказчика (фото 5).

Модернизированный корпус сальника – простота и удобство в обслуживании (фото 6).

Также стоит отметить, что насос 1GrT4000/71B можно устанавливать на фундамент насоса 1GrT4000/71 без значительных доработок.

Все вышеупомянутые особенности ориентированы на удовлетворение потребностей конечного заказчика, а именно, на получение экономического эффекта от использования нашей новой продукции, что, в свою очередь, должно дать импульс для нового витка развития продаж у нас на предприятии и к дальнейшему совершенствованию нашей продукции.

Хочется поблагодарить всех, кто так или иначе принимал участие в процессе создания новой машины – от получения заказа, конструирования, изготовления, взаимодействия с поставщиками комплектующих и до отгрузки готового насоса 1GrT4000/71B.

Промышленная безопасность – требования и соблюдение

Продолжаем рубрику о промышленной безопасности на нашем заводе. В этом выпуске рассмотрим лицензирование в области промышленной безопасности, и какие мероприятия проводит завод к получению специального разрешения (лицензии) в области промышленной безопасности. Основными законодательными актами в области лицензирования являются: Указ Президента Республики Беларусь от 26 ноября 2015 года № 475 «О внесении изменений и дополнений в указы Президента Республики Беларусь», в который внесены изменения и дополнения в Положение о лицензировании отдельных видов деятельности, утвержденное Указом Президента Республики Беларусь от 1 сентября 2010 года № 450 «О лицензировании отдельных видов деятельности», а также Закон Республики Беларусь от 5 января 2016 года № 354-З «О промышленной безопасности». Данные законодательные акты регулируют отношения, связанные с обеспечением промышленной безопасности опасных производственных объектов и потенциально опасных производственных объектов. А теперь рассмотрим действие вышеперечисленных нормативных документов на нашем производстве. Напомним, что на заводе имеются опасные производственные объекты (далее ОПО) 2 типа (литейное производство) и 3 типа (мостовые краны).

ны грузоподъемностью 20 и более тонн), а также потенциально опасные объекты (далее ПОО), в которые входят мостовые краны. Рассмотрим грузоподъемные краны. На нашем заводе размещено 10 мостовых кранов, которые являются ОПО и 38 мостовых кранов, которые являются ПОО. Выявлением ОПО и ПОО на производстве осуществляется Госпромнадзором при проведении идентификации производства, которое проводилось на нашем предприятии в апреле 2016 года. После получения заключения идентификации производства, предприятие прошло регистрацию ОПО и ПОО в Госпромнадзоре и имеет право эксплуатировать производственные объекты. Для эксплуатации мостовых кранов приказами по предприятию назначены машинисты кранов, которые прошли обучение и периодическую проверку знаний в области промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов. Также прошли обучение и отданы приказом 12 мастеров цехов и транспортного участка по специальности – лица, ответственные за безопасное производство работ грузоподъемными кранами, которые ежедневно контролируют безопасное производство работ машинистами кранов и стропальщиками. Хотелось особо отметить специалистов, ответственных за исправное состояние грузоподъемных кранов – это по механической части



мастер РМУ А.М. Хатамцов и по электрической части мастер ЭСУ Р.В. Зеленый. Госпромнадзором полного технического освидетельствования.

Усилиями данных специалистов и подчиненных им работников грузоподъемные краны содержатся в исправном и работоспособном состоянии. Проверка исправности работы устройств и механизмов кранов осуществляется при проведении статических испытаний подъемом груза массой 25 тонн, т.е. при грузоподъемности крана 20 тонн масса груза должна быть на 25% больше – 25 тонн. Испытания проводит машинист мостового крана В.Е. Дашук.

С полезной информацией

15 марта на нашем заводе прошел очередной Единый день информирования. Перед коллективом предприятия выступили члены пропагандистской группы во главе с заместителем председателя городского исполнительного комитета Инной Ануфриевой. Основная тема инфодня, с которой и выступила Инна Ивановна, – «Год малой родины». Также о несчастных случаях на производстве по причине нахождения потерпевших в состоянии алкогольного опьянения, о безопасности труда при подготовке и проведении весенней посевной кампании машиностроителям рассказала начальник отдела по труду и социальной защите управления по труду, занятости и социальной защите горисполкома Анжела Батура. А заместитель начальника отдела Бобруйского ОГВК Эдуард Паценок поведал о проведении при-

зыва граждан на срочную военную службу, службу в резерве в феврале-мае текущего года. Закончилось мероприятие приемом работников завода по личным вопросам, который провела зампред горисполкома Инна Ануфриева.



Подвели итоги...

Собрание городского актива по подведению итогов социально-экономического развития Бобруйска в 2017 году прошло 6 марта во Дворце искусств.

На мероприятие прибыли министр архитектуры и строительства А.Б.Черный, министр культуры Ю.П. Бондарь, председатель центральной комиссии по выборам и проведению республиканских референдумов Л.М. Ермошина, председатель Могилевского областного Совета депутатов Д.И. Харитончик и много других гостей. А также руководители трудовых коллективов, профсоюзных комитетов (среди которых были и представители нашего, машиностроительного завода), первичных организаций и общественных объединений, представители всех отраслей экономики и социальной сферы города, депутатского корпуса.

С подробным докладом о социально-экономических достижениях минувшего года выступил председатель горисполкома Александр Викторович Студнев. Кстати,

с положительной стороны в докладе была отмечена работа и ОАО «Бобруйский машиностроительный завод».

...Много поздравлений в адрес тружеников-бобруйчан прозвучало со сцены. А закончился Актив большим концертом творческих коллективов города.



Наши заказчики



менеджмента качества предприятия международному стандарту ИСО 9001:2008. В настоящее время компания работает по разработке и внедрению Системы экологического менеджмента по международному стандарту ИСО 14001:2004. Дата пуска завода в эксплуатацию – 1958 год. Проектная мощность составляет 1 млн. 196 тыс. тонн цемента и клинкера – 957 тыс. тонн в год.

ТОО «Цементный завод Семей» является одним из самых крупных и старейших предприятий строительной отрасли Республики Казахстан. 1 декабря 2014 года в работу был запущен новый электрофильтр, который позволяет сократить объемы выброса вредных веществ в окружающую среду. На открытии присутствовал аким города Семей – Айбек Каримов, который отметил важность данного события как для всех жителей города в целом, так и в особенности для тех, кто проживает в непосредственной близости с цементным поселком. Экологическая политика предприятий в условиях обострения проблемы ресурсосбережения играет весьма важную роль. На заводе реализуются мероприятия по охране окружающей среды, которые были разработаны и внедряются при непосредственном участии и под контролем РГУ (Республиканского государственного учреждения) «Департа-



мент экологии по ВКО» и отдела экологического контроля г.Семей.

В настоящее время практическая часть модернизации завода содержит такие направления:

- поэтапное сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в том числе неорганической пыли, содержащей диоксид кремния;
- оснащение современным обеспыливающим оборудованием цехов Помола и Упаковки и отгрузки готовой продукции;
- приоритет финансирования меропри-

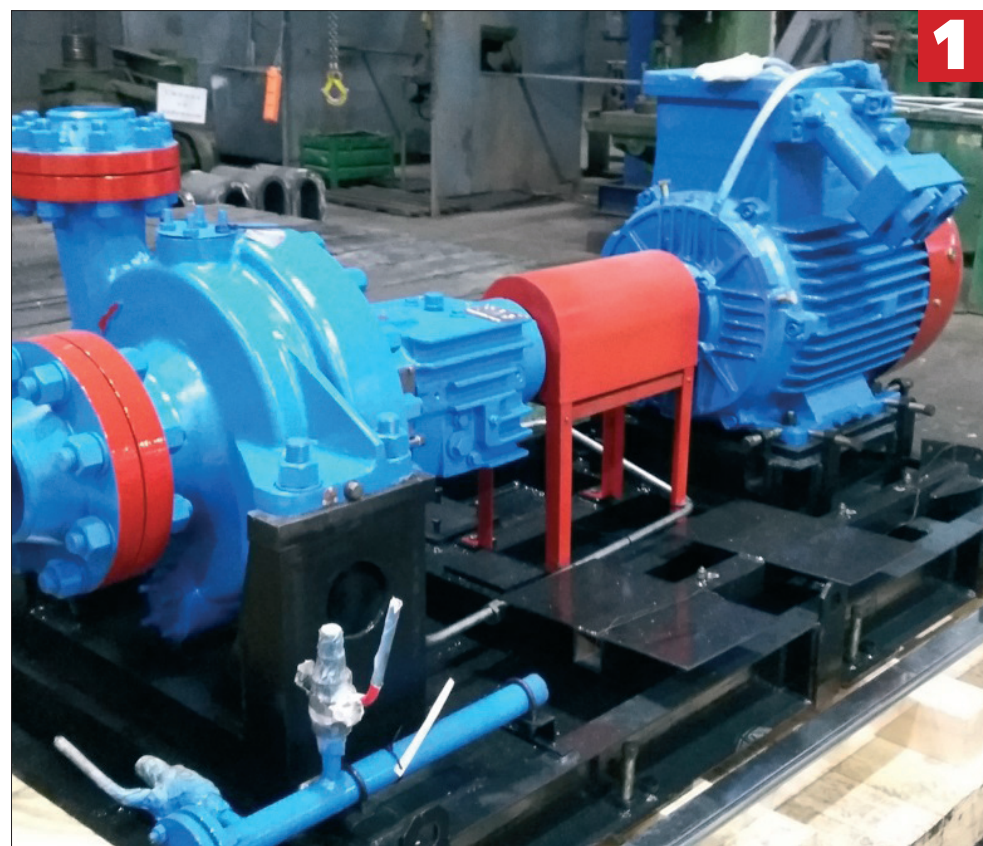
ятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду.

Таким образом, политика в сфере рационального природопользования направлена на создание выгодного экологического имиджа завода, приобретение гарантий качества продукции, повышение конкурентоспособности.

ТОО «Цементный завод Семей» является активным участником всех проводимых в городе социально-значимых мероприятий и на эти цели ежегодно направляет более 10,0 млн. тенге.

В трех строках

- Очередная партия электронасосных агрегатов нового поколения 2НК 200/120-120 – 3 шт. и 2НК 65/35 – 75 – 2 шт. готовы к отгрузке в адрес Астраханского ГПЗ по проекту «55 – стройка» (Фото 1)
- Грунтовый насос 1ГрК 400/40 в фирменной цветовой гамме ПАО «НК «Роснефть» готовится к отгрузке в адрес ООО «РН-Сахалинморнефтегаз» для перекачки нефтяного шлама на нефтегазоконденсатном месторождении «Северный купол» на шельфе Охотского моря Сахалинской области (Фото 2)
- На испытательный стенд № 10 для проведения приемо-сдаточных испытаний монтируется грунтовый насос ГрАТ 1800/67. Насос заказан Грузинской горнодобывающей компанией «RMG Corper» (Фото 3)



Наши – в борьбе за Кубок ПО ВОСТОЧНОМУ ТАНЦУ



Несмотря на то, что в городе был промозглый минус, во Дворце искусств 17 марта ощущалось пряное дуновение Востока. Летящие лоскуты органзы, пайетки, бисер, пышные прически, духи с ароматом сандала и жасмина, массивные и сверкающие украшения... В Бобруйске впервые состоялся Кубок по восточному танцу.

Свыше 600 участников со всей Беларуси приехали покорять именитое жюри. Желющих доказать свое мастерство было так много, что конкурс проходил сразу в двух

залах Дворца и продлился до позднего вечера. Соревновались как профессиональные, так и начинающие танцоры всех категорий: от малышек до дам почтенного возраста. Участвовали бобруйские студии восточного танца «Шахризад», «Жемчужина Востока», «Шансим», Salma, танцевальная группа mix belly dance «Эль-Захра» фитнес-центра «Ева». Именно последней руководит в свободное от основной работы время начальник бюро маркетинга отдела реализации проектов и договоров

нашего предприятия Елена Колос. А танцует в группе еще и экономист по маркетингу завода Ирина Пазгерт.

...Только у детей было около двухсот номинаций. Взрослые, в том числе и бобруйчанки, тоже смогли отличиться. День для них пролетел, как сказка. Жюри постаралось не обидеть каждый коллектив, но все же не все отправились домой с заветными кубками, медалями и дипломами. Соревнования для группы «Эль-Захра» прошли очень плодотворно. На рассмотрение су-

дей было представлено восемь номеров в следующих номинациях: классика востока, эстрада, фольклорный танец, шоу беллиданс, танцы народов мира (цыганский и еврейский танец). В ходе турнира было завоевано 8 призовых мест: 4 золотых кубка, 1 золотая медаль, 2 серебряных и 1 бронза.

Фольклорный иранский танец «Бандари» и шоу беллиданс номер «Гангстерши» были неподражаемы. Своим цыганским и еврейским номерами группа «Эль-Захра» зажгла зал и заслужила симпатию судей!



Суббота на лыжах!



В субботу 10 февраля 2018 года в районе «Бобруйск-Арены» прошел городской зимний спортивный праздник «Бобруйская лыжня – 2018», в котором приняло участие рекордное количество бобруйчан – около 900 человек. Были среди них и работники нашего предприятия: Геннадий Недодин (менеджер ОРПД), Ольга Шибкова (инженер ОМКМС), Мария Бенкевич (начальник лаборатории исследований и неразрушающего контроля) и Григорий Калюжный (ведущий инженер-технолог технологического управления). И пусть команда нашего завода не заняла призового места, главное – заряд бодрости и здоровый образ жизни!

Информационный бюллетень отпечатан в Могилевской областной укрупненной типографии им. Спиридона Соболя:
г. Могилев, ул. Первомайская, 70.

Объем 1 печатный лист.

Эхо первого весеннего праздника

5 марта, в канун Международного женского дня, в помещении столовой завода для женщин-работниц нашего предприятия было организовано праздничное мероприятие. С лучшим праздником весны женщин поздравили исполняющий обязанности директора завода Алексей Борисович Сычев и председатель профсоюзного комитета Любовь Ивановна Калиновская. Помимо сладких подарков прекрасные женщины-машиностроители получили в подарок хорошее настроение от творческих коллективов учреждения культуры «Центр досуга и творчества» Бобруйска, которые подготовили праздничный концерт.

Председатель профкома Л.И. Калиновская.