

**БЛАГОПОЛУЧИЕ ЛЮБОГО РЕГИОНА ЗАВИСИТ, ПРЕЖДЕ ВСЕГО, ОТ РАЗВИТИЯ ЕГО БАЗОВЫХ ОТРАСЛЕЙ. КАК ИЗВЕСТНО, ОДНОЙ ИЗ ВАЖНЕЙШИХ СФЕР ЭКОНОМИКИ ОРЕНБУРЖЬЯ ЯВЛЯЕТСЯ НЕФТЕГАЗОВЫЙ СЕКТОР.**

Именно поэтому ежегодно на специализированной выставке «Нефть. Газ. Энерго» собираются основные представители нефтегазовой отрасли региона, чтобы обсудить перспективы развития, сотрудничества и рассказать о том, чего уже удалось достичь.

### НАРАСТИТЬ АКТИВЫ

В этом году выставка прошла в шестнадцатый раз и собрала на одной площадке более 50 предприятий из разных точек страны. Участники смогли побывать на тематических конференциях, семинарах и круглых столах, где обсуждались вопросы развития отрасли, охраны труда и промышленной безопасности, а также применение инновационных технологий. Одним из значимых мероприятий выставки стал круглый стол «Нефтегазовое производство в Оренбуржье: перспективы развития», где представители ведущих предприятий региона говорили о том, насколько важно стремиться не только увеличивать показатели добычи и переработки, но и поддерживать территорию присутствия. Одним из показательных примеров грамотного взаимо-



Компания с первого года работы активно участвует в жизни региона.

действия с регионом стала нефтяная компания «Сладковско-Заречное», входящая в состав крупнейшего инвестора России – промышленно-финансовой группы «САФМАР» Михаила Гуцериева.

Предприятие владеет лицензиями на добычу углеводородного сырья на трёх лицензионных участках, расположенных в Ташлинском районе. Текущие извлекаемые запасы составляют 138 миллионов тонн нефти, более 37 миллиардов кубических метров растворенного газа.

В планах предприятия – пятикратное наращивание производства. «Программа бурения новых скважин в совокупности с современными методами увеличения нефтеотдачи позволяют наращивать добычу и достигнуть перспективный годовой уровень добычи – 5 миллионов тонн нефти и 2 миллиарда кубических метров попутного нефтяного газа», – сказал **первый заместитель генерального директора нефтяной компании «Сладковско-Заречное» Игорь Лукьянов**.

**Янов.** В ближайшие три года инвестиции в основное производство Общества составят более 21 миллиарда рублей.

### СОЦИАЛЬНЫЙ РАКУРС

Рост производственных показателей сопровождается высокой социальной активностью Общества, в сферах, определенных указом президента о национальных проектах – образование, здравоохранение, а также по строительству безопасных и качественных дорог. В 2018 году в селе Луговое была возвращена ставка фельдшера и отремонтирован фельдшерско-акушерский пункт, отремонтированы две школы Ташлинского района, построена новая автодорога, которая связала село Луговое

и село Болдырево с автодорогой «Илек-Ташла».

Кроме того, компания является крупнейшим работодателем в Оренбурге и Оренбургской области: сегодня здесь работают около 400 человек, более 80% из них – оренбуржцы. В 2019 году нефтяная компания планирует дополнительно создать ещё 194 рабочих места.

Поддержка нефтяников важна для жителей области, именно поэтому Общество с первого года работы активно участвует в жизни региона. В компании отмечают, что все вложения – это, прежде всего, инвестиции в будущее Оренбуржья. И это только первые шаги к большим достижениям.

**Юлия КУРГАНОВА**

Фото Олега РУКАВИЦЫНА

### ОФИЦИАЛЬНО

Обсуждались на круглом столе не менее актуальные вопросы экологии. Этой теме в Обществе также уделяют особое внимание. В подтверждение тому – цифра бюджета природоохранной деятельности: в этом году он составит более 128 млн руб. Компания регулярно проводит мониторинг атмосферного воздуха как на границе

санитарно-защитной зоны, так и в населённых пунктах Ташлинского района. Кроме того, в Обществе проводится политика нулевого захоронения буровых отходов, ежегодно около 40 тыс. м куб. м буровых отходов вывозятся на утилизацию на специальные полигоны, в целях исключения их захоронения на территории месторождений.

## КОТЕЛЬНОНАЯ НА «АВТОМАТЕ»

**ЕЩЁ СОВСЕМ НЕДАВНО БЫЛО СЛОЖНО СЕБЕ ПРЕДСТАВИТЬ, ЧТО ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ СИСТЕМЫ И УСТРОЙСТВА НЕ ТОЛЬКО ЗНАЧИТЕЛЬНО УПРОСТЯТ ЖИЗНЬ ЧЕЛОВЕКА, НО И БУДУТ РАБОТАТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО – ПРИ ПОМОЩИ УМНЫХ МЕХАНИЗМОВ.**

На XVI специализированной выставке «Нефть. Газ. Энерго – 2019» на стенде «Газпром межрегионгаз Оренбург» представлена уникальная разработка, которая сможет буквально перевести на новый технологический уровень промышленных потребителей газа Оренбуржья. Новое устройство называется «Шкафной пульт управления котельной» или сокращённо ШПУК. Этот механизм, несмотря на свои небольшие габариты, выполняет задачи огромного масштаба.

### САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР

Главная и основная задача прибора – снизить затраты при строительстве и эксплуатации котельной. Идея его создания появилась после разработки и широкого применения ещё одного умного устройства. «Ранее нашими специалистами была создана собственная многофункциональная система «Умный дом», которая широко используется в домах наших потребителей, – рассказывает **начальник отдела по развитию АСКУГ и учёту газопотребления ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург» Дмитрий Шишкин**. – Впоследствии этим устройством заинтересовались организации, которые

эксплуатируют котельные. У нас и наших партнёров появилась идея объединить шкафы автоматики безопасности, шкафы общекотельной автоматизации и появилось такое устройство – шкафной пульт управления котельной».

### В настоящее время ШПУК установлен на 22 котельных.

ШПУК предназначен для автоматического управления котельной без вмешательства оператора. «Он представляет собой электронный блок, который объединяет системы безопасности, телеметрии, передачи данных и управления котельной, в том числе и с помощью трёх-



Модификация прибора задается в соответствии с требованиями предприятия и типа его котельной.

ходового клапана, – объясняет **заместитель генерального директора по оперативному учёту газопотребления ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург» Николай Архипов**. Прибор обрабатывает сигналы с датчиков автоматики безопасности и датчиков технологических защит, а также автоматически управляет котельной и отправляет информацию о её состоянии на пульт диспетчера.

### МАСШТАБНЫЕ ЗАДАЧИ

В основе умного прибора находится микропроцессор, который и осуществляет управление без оператора. Устройство не только сможет передать информацию, полученную датчиками, но и указать причину тех или иных сбоев. Если говорить об энергоэффективности, то ШПУК использует внешний датчик погодных условий. Исходя из температурных показателей во внешней среде, прибор автоматически устанавливает температуру теплоносителя в контуре отопления. При этом, устройство полностью

### ОФИЦИАЛЬНО

**Владимир Алабердин, начальник отдела по развитию электроэнергетики министерства экономического развития промышленной политики и торговли Оренбургской области:**

– Необходимо активизировать работу по повышению энергоэффективности и ресурсосбережения. Это невозможно без проведения цифровизации во всех наших отраслях, а также без точного и качественного учёта использования потребленных энергоресурсов.

соответствует необходимым стандартам безопасности и качества, в чём уже убедились промышленные потребители Оренбуржья. «Сегодня ШПУК установлен на 22 котельных, – говорит **заместитель директора ООО «Группа компаний «Ортеплосервис» Никита Косарев**. – Прибор работает больше года, и пока нареканий у заказчиков нет».

Стоит отметить, что ШПУК может быть сконфигурирован при производстве для того или иного заказчика. Модификация прибора задается в соответствии с требованиями предприятия и типа его котельной.

**Юлия КУРГАНОВА**

Фото автора