

## НА РУБЕЖЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ЗРЕЛОСТИ

2021 год для ООО «Газпром добыча Астрахань» – значимый и особенный. В этом году Общество отметит 40-летие со дня своего образования. Предприятия, они как люди, рождаются, развиваются, входят в пору зрелости, добиваются успехов, побеждают. Для кого-то они становятся любимым детищем, для кого-то учителем, кому-то добрым другом и мудрым наставником. Общество «Газпром добыча Астрахань», преодолевая сорокалетний рубеж, гордится своим славным прошлым, живёт настоящим и с уверенностью смотрит в будущее. И всё, что сейчас составляет золотой фонд достижений коллектива астраханских газодобытчиков, – это результат 14 610 дней и ночей большого и самоотверженного труда. Освоение такого сложного месторождения, как Астраханское газоконденсатное, требовало от коллектива ООО «Газпром добыча Астрахань» поиска новых подходов, внедрения новых технологий, применения нового оборудования и материалов. Многие из того, что создано на нашем предприятии, было сделано впервые в истории газовой промышленности страны. Об этих первых шагах в самых различных направлениях производственной деятельности ООО «Газпром добыча Астрахань» мы будем рассказывать вам, дорогие читатели, в газете «Пульс Аксарайска» в течение всего 2021 года.



## ЗВЕЗДА ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Так называется одна из наград, которой было удостоено ООО «Газпром добыча Астрахань» в 2008 году. Но новые звёзды на технологическом небосклоне газовой отрасли общими усилиями «зажигали» наши специалисты буквально с первых дней биографии предприятия. Многие решения, которые сейчас уже прочно вошли в технологический процесс, были новаторскими. И это особое искусство – быть первыми.

### ИСКУССТВО УПРАВЛЕНИЯ

Владимир Елфимов, один из руководителей Газпромышленного управления вспоминал: «Впервые в стране Астраханский газовый промысел полностью управляется автоматически, а это очень сложная задача. Года полтора-два мы отучали операторов работать вручную, по старинке. Скважина управляется в дистанционном режиме, но если ты неправильно её откроешь или закроешь вручную, автоматика уже не сработает. Команду на пульт можно дать, но она выполнена не будет. Новый уровень управления всей работой скважины потребовал и её содержания в идеальном состоянии».

Таким образом, астраханским промысловикам впервые в истории отрасли довелось осваивать новую технологию управления процессом добычи, а с 2001 года – начать работы по внедрению современных информационно-управляющих систем, ко-

торые бы служили надёжной гарантией безопасности промысла. Несколько лет шла реконструкция объектов автоматизированной системы управления технологическим процессом, монтировались оптоволоконные линии связи, устанавливалось новое оборудование – велась масштабная работа, итогом которой стала научно-техническая разработка «Агрегированный комплекс контроля и управления промыслом АГКМ».

Это был совершенно новый комплексный подход управления сложным технологическим процессом добычи газожидкостной смеси по основным параметрам, позволяющим поддерживать стабильность давления при случайных воздействиях со стороны АГПЗ и объектов промысла на общий отбор смеси с учётом обеспечения оптимальных режимов работы скважины. На основании данного подхода была разработана математическая мо-



дель процесса автоматической стабилизации давления при его отклонении от заданного номинального значения. Созданная информационно-управляющая система «не только управляет промыслом, но и снабжает персонал через локальную вычислительную сеть всеми необходимыми сводками и данными».

Система стала универсальной разработкой, так как не только учитывала все особенности месторождения, но и могла использоваться на других предприятиях, где существует связь: скважины или кусты скважин, трубопроводная система, система переработки с определёнными требованиями к гидравлическим параметрам.

>>> стр. 2-3

### ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

#### О НАС ПИСАЛИ



В год сорокалетия со дня основания ООО «Газпром добыча Астрахань» редакция газеты «Пульс Аксарайска» и Музей Общества открывают новую, надеemся, интересную рубрику, в которой мы расскажем об истории посредством информации, которая была опубликована в СМИ в разные годы. Читайте первую подборку публикаций.

стр. 3

#### ЗАЩИЩАЯ ИНТЕРЕСЫ РАБОТНИКОВ

Профсоюзы – одна из важных составляющих деятельности любого предприятия. В компетенции этой организации сделать так, чтобы работодатель и работники сосуществовали на принципах взаимного уважения. Буквально с первых лет основания нашего Общества заметное место в деятельности предприятия отводилось профсоюзной организации (официальная дата образования Объединённой профсоюзной организации (ОПО) ПО «Астраханьгазпром» 14 мая 1982 г.). Эти тенденции сохраняются. Каким был 2020 год для Объединённой первичной профсоюзной организации «Газпром добыча Астрахань профсоюз» рассказал её лидер Алексей Васкецов.

стр. 2-3

#### ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КАЛЕНДАРЬ

Для работающего человека производственный календарь – это главный настенный документ. В 2021 году 365 календарных дней, 52 недели, 118 праздничных и выходных дней, 247 – рабочих будней. Это наше расписание на предстоящий год. И чтобы никогда не выходить из графика – советуем с первых дней нового года прикрепить на стену производственный календарь от газеты «Пульс Аксарайска».

стр. 4-5

#### ГАЗПРОМ – ДЕТАМ



Приятно войти в новый, 2021, год со множеством наград – четырнадцать дипломов лауреатов первой, второй, третьей степени, а также три Гран-при завоевали воспитанники Культурно-спортивного центра ООО «Газпром добыча Астрахань» на двух престижных областных конкурсах «Мелодия души-2020» и «Моя Губерния».

стр. 6



стр. 1 &lt;&lt;&lt;

## ЗВЕЗДА ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

### ИСКУССТВО СОХРАНЕНИЯ

Эксплуатация объектов добычи сырья в сложнейших условиях Астраханского газоконденсатного месторождения также нуждается в постоянном совершенствовании, использовании самых новейших достижений науки и техники.

Например, практически с самого нача-

ла геологоразведочных работ на АГКМ возникла проблема межколонных давлений в скважинах. Межколонные давления образуются в результате перемещения некоторой массы флюида из высоконапорных пластов в межколонное пространство (МКП). С самого начала специалисты Общества вели работу по борьбе с этим

явлением. В 2000 году были разработаны и внедрены «Временные рекомендации по эксплуатации, консервации и ремонту скважин с межколонными давлениями на АГКМ», а в 2005 году был разработан первый и на тот момент единственный в отрасли «Проект эксплуатации скважин с межколонными давлениями на Астраханском ГКМ». К 2007 году весь накопленный в Обществе опыт нашёл отражение в «Разработке и внедрении комплекса научно-технических и организационных решений по предупреждению, контролю и ограничению межколонных давлений в скважинах газоконденсатных месторождений с целью повышения безопасности их эксплуатации на примере Астраханского ГКМ», которая была отмечена премией ОАО «Газпром» в области науки и техники.

С 2007 года была внедрена и успешно применяется эффективная технология ремонта глубоких скважин с применением гибкой насосно-компрессорной трубы (ГНКТ). С помощью технологии койл-тюбинга (ГНКТ) в короткие сроки проводится широкий спектр ремонтных работ, в том числе очистка скважины от имеющихся отложений. В результате использования ГНКТ достигается сразу несколько целей: удаление отложений с внутренней поверхности насосно-компрессорных труб, находящихся в скважине, по которым пластовый газ поступает на поверхность; очистка забоя с восстановлени-

ем контроля над продуктивным горизонтом; увеличение добычных возможностей скважин. «Разработка и внедрение комплекса организационно-технических решений по ремонту глубоких скважин газоконденсатных месторождений сложного химического состава с использованием ГНКТ на примере АГКМ» получила признание не только на корпоративном уровне в 2009 году, но и была отмечена серебряной наградой на международном конкурсе «Шлюмберже».

При строительстве промышленных объектов в 1980-х годах широко применялось импортное оборудование, но уже с 1990-х годов на опытном полигоне астраханского промысла началось проведение стендовых, опытно-промышленных, приёмочных испытаний газопромыслового оборудования, материалов, химических реагентов и технологий для применения в условиях АГКМ. По результатам испытаний, оборудование, материалы, реагенты и технологии находили применение в повседневной работе. Процесс этот продолжается и сегодня, а в 2017 году ООО «Газпром добыча Астрахань» было удостоено звания лауреата премии ПАО «Газпром» в области науки и техники за «Разработку и внедрение на объектах АГКМ отечественного оборудования».

### ИСКУССТВО СБЕРЕЖЕНИЯ

В 1998 году по результатам внедрённых на предприятии технических и програм-



«Лауреаты Государственной премии в области науки и техники», г. Москва, 2004 г. Слева направо: В.И. Гераськин, главный инженер – первый заместитель генерального директора, В.Д. Щугорев, генеральный директор ООО «Астраханьгазпром», В.А. Тяженко, начальник ВЧ, А.З. Саушин, заместитель генерального директора по общим вопросам

### ПРОФСОЮЗ

## ЗАЩИЩАЯ ИНТЕРЕСЫ РАБОТНИКОВ

2020 год, по целому комплексу причин, так или иначе связанных с пандемией коронавирусной инфекции, выдался непростым для всех подразделений ООО «Газпром добыча Астрахань». В срочном порядке пришлось перестраивать рабочий процесс, частично переходить на удалённый режим работы. Также было необходимо обеспечить защиту коллектива от заражения по всем направлениям – от обеспечения медицинскими масками до дезинфекции транспорта. Подключилась к решению этих задач и Объединённая первичная профсоюзная организация «Газпром добыча Астрахань профсоюз». При этом не забывала ОППО и о тех проектах и мероприятиях, которые были запланированы ещё в 2019 году. Напомним об основных из них.

2020 год для Объединённой первичной профсоюзной организации «Газпром добыча Астрахань профсоюз» начался с традиционных новогодних представлений, проведённых Культурно-спортивным центром Общества. С 29 декабря по 8 января состоялся 21 спектакль «Волшебный эликсир или приключения Калины и Смородины», на котором побывало около 10 тысяч человек, в т.ч. дети работников дочерних организаций Группы Газпром, а также воспитанники подшефных газодобывающему предприятию детских учреждений города и области. Для детей работников Общества «Газпром добыча Астрахань» были приобретены входные билеты и изготовлены сладкие презенты – рождественские пряники.

Вторая половина января была ознаменована проведением на базе Детского оздоровительного центра имени А.С. Пушкина праздника Крещения Господня. Желание окунуться в ледяную воду выразили сотни газодобывчиков. После совершения обряда в полностью отреставрированной купели, они получали памятные медали, а затем могли отведать наваристой каши из полевой кухни и согреться горячим чаем. И в этом также заслуга ОППО «Газпром добыча Астрахань профсоюз».

Также в январе стартовала 34-я Зимняя спартакиада среди работников Общества. Были проведены соревнования по баскетболу, настольному теннису, плаванию, а также стрельбе из пневматической винтовки и пневматического пистолета. Все призы и подарки победителям и призёрам соревнований приобрели средства профсоюза, председатель которого Алексей Васкецов побывал на каждом виде программы спартакиады и как почётный гость, и как болельщик. Завершился же январь проведением ещё одного традиционного соревнования – турнира по настольному теннису на призы ООО «Газпром добыча Астрахань».

В феврале, при участии «Газпром добыча Астрахань профсоюз», прошли два важных мероприятия Совета молодых учёных и специалистов газодобывающего предприятия. В начале месяца был проведён День науки, участие в котором приняли 11 структурных подразделений Общества и приглашённые спикеры, представлявшие ведущие вузы региона. Вторым февральским мероприятием Совета молодых учёных и специалистов, организованным при участии ОППО, стал предпоздравительный спектакль «У войны не женское лицо...», реализован-



Вручение телевизоров к 75-летию Великой Победы

ный в рамках театрального проекта для молодых работников Общества. Этот проект, по сути, дал старт всем мероприятиям ООО «Газпром добыча Астрахань», посвящённым 75-летию Победы в Великой Отечественной войне.

Спортивные мероприятия продолжились Зимней спартакиадой руководителей Общества. Изначально она предполагала проведение соревнований по пяти видам спорта, однако начавшаяся в марте пандемия позволила провести только три. Руководители газодобывающего предприятия сыграли в боулинг и дартс, а также сразились на волейбольной площадке. Соревнования по настольному теннису и плаванию провести уже не удалось.

Зато удалось руководству Общества совместно с «Газпром добыча Астрахань профсоюз» поздравить работников и работников предприятия с Днём защитника Отечества и Международным женским днём. От

профсоюза мужчин и женщин поздравили на рабочих местах председатели первичных профкомов всех подразделений ООО «Газпром добыча Астрахань».

В марте же стартовал поэтический конкурс среди молодых работников и молодых специалистов Общества «Стихи памяти», который в итоге прошёл онлайн. Конкурс был приурочен к празднованию 75-летия Победы в Великой Отечественной войне. Победители и призёры в трёх номинациях определялись среди 39 участников, заявивших свои работы от 8 структурных подразделений газодобывающего предприятия. Призы предоставила Объединённая первичная профсоюзная организация «Газпром добыча Астрахань профсоюз».

С особой тщательностью профсоюзная организация готовилась к главному событию 2020 года – празднованию юбилея Великой Победы. Очень хотелось порадовать тех бывших работников Общества «Газ-



мных средств, обеспечивающих экологическую безопасность всего газового комплекса и прилегающей территории, коллектив специалистов Общества был удостоен премии РАО «Газпром» в области науки и техники. В 2002 году система управления промышленной безопасности «Разработка и внедрение новых форм и методов повышения уровня обеспечения промышленной безопасности опасных производственных объектов ООО «Астраханьгазпром» была удостоена отраслевой премии в области науки и техники по результатам эксперимента в области организации государственного надзора за безопасностью эксплуатации АГКМ. Существенно доработанная система, обобщившая опыт освоения не только АГКМ, но и Оренбургского, Карачаганакского газоконденсатных месторождений, а также разработку и внедрение новых технологий промышленной и экологической безопасности на Астраханском месторождении, была представлена на соискание Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники и в 2004 году удостоена высокой научной награды.

В последнее время особое внимание уделяется вопросам энергосбережения, и специалисты Общества не остались в стороне от этой проблемы. Их усилиями была создана глобальная система, которая обеспечивает высокоэффективный низкотемпературный безгидратный энергосберега-

ющий режим добычи и транспортировки пластовой смеси. А «Разработка и внедрение энергосберегающей системы автоматического управления работой подогревателей на площадках скважин и оптимизации температурных режимов Астраханского промысла» в 2014 году была отмечена премией ПАО «Газпром» в области науки и техники.

#### ИСКУССТВО ЗАЖИГАТЬ ЗВЁЗДЫ

Высокие технологии, также как и звёзды, не появляются сами по себе. Их рождению предшествует большая работа, позволяющая накопить и проанализировать опыт, внедрить в производство, откорректировать до получения необходимого результата. Рождение высоких технологий – это коллективный процесс, требующий много времени и усилий. Это искусство слияния теории и практики позволяет нашим специалистам искать новые подходы в совершенствовании технологического процесса, создавать безопасное и эффективное производство.

Конечно, нельзя охватить все научно-технические разработки наших специалистов, сделанные в разные годы, в одной публикации. Но напомнить о достижениях наших работников мы можем, потому что многое из того, что делают на Астраханском газоконденсатном месторождении, происходило и происходит впервые.

Елена КАЗАКОВА

**В год 40-летия ООО «Газпром добыча Астрахань» мы решили напомнить нашим читателям те события, которые имели место в нашей истории и нашли отражение в общероссийской, региональной и корпоративной прессе в разные годы.**

#### 1 января 1984 года, газета «Волга». «С первого колышка»

«Важную роль в сооружении, а затем и функционировании газового комплекса призвана играть создаваемая сейчас на окраине областного центра Кирикилинская база строительной индустрии. В её составе будут заводы крупнопанельного домостроения мощностью 140 тысяч квадратных метров жилья в год, керамзитовый, асфальтобетонный и другие предприятия, многочисленные складские базы...».

#### 6 января 1987 года, газета «Волга». «Пошла сера»

«В первых числах нового года состоялся пуск технологической линии Астраханского газоперерабатывающего завода... Смесь подали на входную установку сепарации газа высокого давления, далее были выделены кислые компоненты, которые поступили на установку получения основного продукта ГПЗ – газовой элементарной серы. И вот, сера пошла, производство её теперь нарастает день ото дня...».

#### 7 января 1982 года, газета «Волга». «Важнейшие задачи областной партийной организации». Л. Бородин, первый секретарь обкома КПСС

«В настоящее время создано и действу-

ет производственное объединение «Астраханьгазпром», которое выступает заказчиком строительства всего газоконденсатного комплекса и в дальнейшем будет вести его эксплуатацию. В составе объединения создаются управление буровых работ, автотранспортное объединение, управление технологической комплектации, организация по транспортировке газа, строительная ПМК и управление рабочего снабжения...».

#### 8 января 1988 года, газета «Волга». «Пошёл товарный мазут»

«На ГПЗ вводится в режим комбинированной установки – одна из трёх основных в технологической зоне переработки конденсата. Ещё в последние дни минувшего года в ректификационной колонне был получен так называемый прямомгонный бензин. А в ночь с 5 на 6 января в товарный парк поступили первые тонны мазута».

#### 9 января 1985 года, газета «Волга». «Вышли на стройплощадку»

«Самое мощное энергетическое сердце области – так по достоинству назовут подстанцию, куда сначала от Волгограда, а впоследствии от Ростовской атомной электростанции можно будет подавать напряжение в 500 киловольт...».

## ПРОФСОЮЗ



Награждение победителей 34-й Зимней спартакиады

промышленности «Газпром добыча Астрахань», кто, рискуя своим здоровьем, а зачастую и жизнью, приближал самый светлый день в новейшей истории нашего государства. В преддверии большого праздника, председатель ОППО Алексей Васкецов запланировал лично посетить каждого ветерана и вручить на память о 75-летию Победы подарок. Коррективы внесла пандемия коронавирусной инфекции – пришлось предпринять все меры безопасности и ехать с поздравлениями в усечённом составе. В течение апреля, Алексей Васкецов, вместе с помощниками из Совета молодых учёных и специалистов, а также в сопровождении съёмочной группы корпоративного телеканала, объехал все адреса. Они вручили каждому из 17 ветеранов телевизор.

С апреля 2020 года, Объединённая первичная профсоюзная организация «Газпром добыча Астрахань профсоюз» активно включилась в процесс обеспече-

ния мер противодействия распространению COVID-2019. Средства профсоюза пошли на закупку медицинских масок, градусников, антисептика и на оборудование разделяющих перегородок в пассажирском транспорте Общества. Также был приобретён и передан в Инженерно-технический центр аппарат для производства дезинфицирующего раствора. Позже ещё были приобретены лампы-рециркуляторы для раздевалок и тренировочных тентальной части АЦГ-1 и КСЦ. Всего на борьбу с распространением коронавирусной инфекции «Газпром добыча Астрахань профсоюз» направили более 900 тысяч рублей.

В июне стартовал ещё один поэтический проект, в организации и реализации которого приняла участие профсоюзная организация. Он был посвящён 35-летию Газопромышленного управления и проводился совместно с руководством этого по-

дразделения Общества и редакцией телерадиовещания Управления связи. В течение полутора месяцев промысловики писали текстовую часть к «Гимну ГПУ». В итоге, победителем конкурса стал заместитель начальника производственно-диспетчерской службы Газопромышленного управления Михаил Андреев. Планировалось, что положенный на музыку гимн будет исполнен на праздничных торжествах в честь 35-летия ГПУ, однако из-за вмешательства пандемии премьеру пришлось отложить до следующего года.

В июле, при поддержке профсоюзной организации, был проведён первый этап корпоративного фестиваля ПАО «Газпром» «Факел». Из большого числа участников были отобраны самые достойные солисты и коллективы, которые будут представлять ООО «Газпром добыча Астрахань» на зональном этапе. Планируется, что он пройдёт в октябре 2021 года в Оренбурге.

Осень, несмотря на ряд ограничений, также не прошла без мероприятий, организованных при участии ОППО «Газпром добыча Астрахань профсоюз». Так, организация поддержала выступление спортсменов астраханского газодобывающего предприятия на нескольких областных и внутрикорпоративных соревнованиях. Это два турнира по гиревому спорту, первый из которых проходил в феврале и был посвящён Дню защитника Отечества. Второй турнир, изначально запланированный на май, был приурочен к 75-летию Великой Победы. В итоге он состоялся в ноябре и был объединён с этапом Чемпионата Астраханской области и турниром памяти тренера КСЦ Евгения Соколова. Также профсоюз оплатил стартовые взносы сборной Общества по волейболу для участия в Открытом турнире Астраханской области среди мужских команд лиги и футболистам «Газпром добы-

ча Астрахань» для участия в Чемпионате любительской футбольной лиги.

Также осенью состоялось несколько мероприятий Совета молодых учёных и специалистов Общества. В сентябре, вместо отменённого туристического слёта, молодёжь приняла участие в квест-игре «Форт Боярд», в ноябре и декабре, в два этапа, прошёл онлайн-чемпионат по интеллектуально-познавательным играм. В обоих случаях была обеспечена поддержка профсоюза. Также в декабре «Газпром добыча Астрахань профсоюз» обеспечил призами такие мероприятия Совета, как: онлайн-чемпионат по ролевым управленческим поединкам среди молодых работников и молодых специалистов Общества, онлайн-конкурс новогодних поздравлений молодых работников ООО «Газпром добыча Астрахань» в сети Instagram и подведение итогов заочного конкурса статей научно-исследовательского характера среди молодых работников Общества.

Ежегодно работники ООО «Газпром добыча Астрахань» удостоиваются заслуженных наград от профсоюзных организаций. В 2020 году астраханские газодобытчики получили пять почётных грамот, три благодарности и один нагрудный знак «Нефтегазстройпрофсоюза» от Межрегиональной профсоюзной организации «Газпром профсоюз», а также две почётные грамоты и четыре благодарности от ОППО «Газпром добыча Астрахань профсоюз».

Всего в 2020 году ОППО «Газпром добыча Астрахань профсоюз» направила на различные мероприятия около 12 млн рублей, что помогло эффективному развитию работников астраханского газового предприятия как в рабочих процессах, так и вне производства.

Александр СМОЛЬКОВ



## «МЕЛОДИЯ ДУШИ-2020»

**Детско-юношеская театральная студия «Авотимы» КСЦ ООО «Газпром добыча Астрахань» стала победителем и обладателем Гран-при Областного литературного конкурса чтецов «Мелодия души-2020».**

Конкурс проводился в дистанционной форме и нацелен на воспитание средствами литературы и художественного слова чувства патриотизма, любви к Родине, гордости за свою страну, приобщение к поэтическому наследию России, сохранение и приумножение духовно-нравственных традиций.

К участию в нём приглашались любители поэзии в четырёх возрастных группах (5-6 лет; 7-10 лет; 11-15 лет; 16-18+ лет). Около тысячи участников из города и области представили на суд жюри литературные произведения по трём номинациям: «лучший исполнитель стихотворения», «лучший исполнитель прозы», «лучшее исполнение авторского произведения (стихотворение, проза)».

– Мы отправили в адрес оргкомитета конкурса видеозаписи, на которых тринадцать воспитанников студии представили по одному литературному произведению, посвященные 75-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов, а также на тему «У природы нет плохой погоды», – рассказывает руководитель студии Анастасия Воронина. – Все конкурсанты серьезно подготовились к конкурсу и блестяще выступили, показав свои мастерство и оригинальность исполнения. Ребята читали стихи Сергея Михалкова, Роберта Рождественского, Андрея Усачева, О. Маслова и других.

Компетентное жюри, в состав которого вошли поэты и писатели Астраханской области, актеры ТЮЗа и драматического театра, преподаватели сценической речи и актёрского мастерства, педагоги-филологи, по достоинству оценили творческие работы астраханцев. Они учитывали артистизм

выступающих, выбранный ими репертуар, актуальность произведения.

По итогам конкурса трое воспитанников Детско-юношеской театральной студии «Авотимы» были удостоены Гран-при – София Алимova (11 лет, «Детский ботинок» С. Михалкова), Камила Иралиева (11 лет, «Баллада о красках» Р. Рождественского), Варвара Ларионова (14 лет, «Две сестры» С. Сухонина).

Дипломами лауреатов первой степени были награждены Владимир Полуниин (5 лет, «Ещё тогда нас не было на свете» М. Владимов), Арина Шаронова (9 лет, «Дети войны» Л. Тасси), Камила Ширкеева (15 лет, «Баллада о чёрством куске» В. Лифшица).

Лауреатами второй степени стали Полина Жижкина (9 лет, «Детский ботинок» С. Михалкова), Варвара Жулина (8 лет, «Мой прадед рассказывал мне о войне» А. Усачева), Ярослав Литягин (14 лет, «К разбитому доту приходят ребята» С. Погореловского), Екатерина Марухненко (14 лет, «Зинка» Ю. Друниной).

Дипломы лауреатов третьей степени завоевали Варвара Короткова (9 лет, «Кукла» В. Тушнова), Вероника Солодовник (8 лет, «Пусть будет мир» О. Маслова), Амина Юзикаева (8 лет, «Бессмертный бой» Т. Рубцова).

– Посещаю студию чуть больше года, занятия очень нравятся, – отмечает самый юный победитель конкурса пятилетний Владимир Полуниин. – Стараюсь участвовать во всех конкурсах, в том числе и онлайн.

– Володя свободно ведёт себя на камере, что актуально в данной обстановке при дистанционном обучении, – рассказывает мама Володи Елена Полунина. – Ему легко даётся запись на видео домашних заданий, чтение стихов и прозы. За год обучения уже видны результаты и вдвойне приятно, когда его старания подтверждаются призовыми местами на конкурсах.

Мама Камилы Иралиевой Гульнара тоже очень рада, что ее дочь принимает участие в конкурсах.



– Стала замечать, что у дочери в последнее время появилось желание участвовать в конкурсах, и копилка её наград только за этот год пополнилась множеством грамот, медалей, кубков, – рассказывает Гульнара Иралиева. – Радует, что Камила стала более ответственной, научилась определять цель и достигать её.

Очень любит занятия по театру и обладательница Гран-при София Алимova. Пятый год она занимается в студии и старается не пропускать ни одно занятие.

– С Анастасией Геннадьевной мы учимся раскрепощаться на сцене, придумываем этюды, работаем над дикцией, репетируем новые спектакли, – продолжает София. – Очень нравится участвовать в новогодних детских спектаклях, выступать на сцене вместе с профессиональными ак-

тёрами, на корпоративных мероприятиях ООО «Газпром добыча Астрахань» и, конечно же, никогда не отказываюсь от конкурсных выступлений. Онлайн-конкурсы – это тоже огромный труд и опыт.

– Сейчас отменили большинство детских театральных конкурсов и фестивалей, дети очень расстроены, ведь ко многим они заранее готовились, репетировали, – отмечает Анастасия Воронина. – Им некуда выплеснуть энергию и творческий задор. А детям так важно, чтоб их старания кто-то оценил. И очень хорошо, что сейчас проводится различные онлайн-конкурсы, в том числе и конкурсы чтецов, где любой ребенок может показать себя. Надеюсь, что наши дети в новом году обязательно примут участие в других конкурсах и не только в онлайн-формате.

## КРАСОТА РОДНОГО КРАЯ

**Воспитанница Студии изобразительного творчества «Акварель» Культурно-спортивного центра Общества «Газпром добыча Астрахань» Алина Качанова стала победительницей Областного дистанционного конкурса рисунков, фоторабот и литературных произведений «Моя Губерния».**

В конкурсе приняли участие дети в возрасте от 6 до 17 лет из 74 образовательных организаций разного типа и вида города и области, а также их педагоги. На суд жюри они представили 420 работ, на которых были отражены особенности флоры и фауны Астраханской области, красота и история родного края, его богатство, самобытность, национальные и региональные традиции. Члены комиссии оценивали не только оригинальность идеи, но и художественный вкус участников, качество и эстетику оформления и т.д.

Воспитанники Студии изобразительного творчества «Акварель» ежегодно принимают участие в этом конкурсе. В этом году её представляла девятилетняя Алина Качанова. Для конкурса она написала две работы «Рассвет в дельте» и «Цапли» (акварель). По результатам работы экспертов за одну из них Алине присудили первой место.

– По итогам конкурса «Моя Губерния»



*Работа Алины «Летний день в Астраханском заповеднике»*

была организована выставка работ всех участников, – рассказывает руководитель СИТ «Акварель» Олег Пчелинцев. – В этом году из-за ограничительных мер она проходила в формате онлайн. Познакомиться с работами можно было на сайте ГАУ ДО «Астраханский областной центр развития творчества».

В ноябре 2020 года в рамках Областного конкурса «Моя Губерния» прошёл дистанционный конкурс «Ступени мастерства», в котором приняли участие 45 обучающихся из 6 образовательных организаций.

– Я трижды становилась победителем конкурса «Моя Губерния», – рассказывает юная художница. – Всегда очень хотелось участвовать в очном конкурсе «Ступени мастерства». В прошлом году я взяла призовое третье место, а в этом году – первое.

Впервые конкурс «Ступени мастерства» проходил дистанционно. В течение трёх часов надо было выполнить работу по одной из восьми тем. Алине была близка тема природы заповедника.

– Этим летом мне посчастливилось побывать в заповеднике. Мы с группой долго гуляли по «Экологическим тропам», слушали рассказы экскурсовода, я успевала делать зарисовки. Конечно, в конкурсной работе хотелось передать увиденную красоту природы родного края. Назвала её «Летний день в Астраханском заповеднике».

– Алина с огромным удовольствием рисует астраханские пейзажи, местных птиц и животных, – рассказывает мама Алины Гульнара Мамлеева. – После поездки в заповедник у неё появилась целая серия эскизов и картин на тему природы нашего края.

Уже пятый год Алина обучается в СИТ

«Акварель». Она – лауреат I степени все-российских творческих конкурсов «В мире литературных героев» и «Пейзажи Родины моей!», Прикаспийского телевизионного фестиваля-конкура юных маэстро «Золотой ключик – 2017», областных конкурсов рисунков и фоторабот «Моя Губерния – 2018, 2019», регионального художественно-театрального конкурса «Сказки для всей семьи». Девочка очень любит учиться в школе, серьёзно занимается художественной гимнастикой в СШОР им. Л. Тихомировой. Даже имеет I юношеский разряд. В свободное время посещает театральную студию «МЫ». Участвует в постановках и спектаклях. Она обладатель Гран-при областного литературного конкурса чтецов «Симфония слова – 2020» и лауреат нескольких международных и все-российских конкурсов чтецов.

– Не передать словами, как была счастлива, когда узнала, что за «Летний день в Астраханском заповеднике» жюри присудили моей дочери первое место, – делится впечатлениями мама Алины Гульнара. – Очень переживали за неё, но всё удалось. Хочется выразить благодарность организаторам конкурса за праздник в жизни наших детей, а также Обществу «Газпром добыча Астрахань», которое поддерживает детское творчество и развивает культуру.

Светлана СОЛОМЕННИКОВА



Следующий, 2021-й год, согласно астрологии, – это год Белого металлического быка. Два главных качества, которыми обладает это животное, – огромная сила и выносливость. Потому и все последующие двенадцать месяцев обещают благоприятное течение событий, которые будут идти, неспешно и уверенно сменяя друг друга. Но это далеко не все особенности символа нового года. О них, а также о том, что ожидает каждый знак зодиака, мы расскажем в этом финальном астрологическом гороскопе.

У Белого металлического быка, помимо двух названных, есть немало других положительных моментов. Например, он обладает выраженной ментальной связью с финансами. Всё потому, что это животное сильное и не имеет склонности к спонтанному поведению, а напротив, отличается уверенностью и добротой, а также, что немаловажно, стабильностью. Именно так можно охарактеризовать будущий год.

Белый металлический бык станет помогать людям в достижении благих целей, наделив их особенной силой, а также поддержит в преодолении самых разных препятствий на пути к реализации желаний в любой сфере жизни. Ведь животное, о котором мы будем вспоминать весь год, очень миролюбивое. Потому останутся поза-

ди конфликты и сомнительные мероприятия, в которые мог оказаться вовлечённым человек. Впереди стабильность и много времени для спокойного решения личных вопросов и саморазвития.

Настала пора рассказать общий астрологический прогноз на Новый год Быка. Назовем кратко основные черты покровительствующего 2021 году животного:

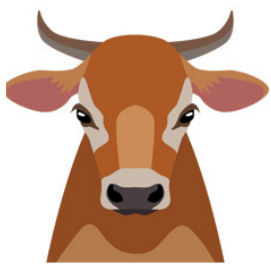
- благосклонен к людям трудолюбивым и старательным;
- не приемлет ненужной спешки и бездумных действий;
- поддерживает личностей открытых и коммуникабельных;
- высоко ценит точно знающих, что они хотят достичь в этом году.

Если вы подходите к этим категориям, то Белый металлический бык сделает вас усерднее и внимательнее, будет помогать развиваться. Но не станет поддерживать тех, кто постоянно не ценит рассудительность и ставит эмоции выше доводов разума, кто полагается не на трудолюбие и упорство, а на чистое везение. Вот почему год Белого металлического быка – лучшее время для честного труда, саморазвития и достижения первостепенных целей.

## ВОСТОЧНЫЙ ГОРОСКОП – 2021

Как известно, Восточный гороскоп опирается на систему исчисления, в которой каждому году покровительствует какое-либо животное. И прежде, чем узнать, как новый год отразится на вашей судьбе в плане зодиакальном, прежде давайте узнаем, что 2021-й готовит для рождённых под знаком определенного существа.

### БЫК



К представителям этого знака год Металлического быка предельно благосклонен. Они смогут с улыбкой встречать новых людей, их сознание будет открыто для нестандартных и интересных идей. Каждый шаг Быки будут делать с завидной уверенностью, благодаря чему смогут реализовать заветные мечты. Они также смогут проявить себя как талантливые и мудрые лидеры. Но Быкам совсем расслабляться нельзя! Если начать размениваться по мелочам или притворяться – благосклонность символа года исчезнет и дальше придётся справляться без поддержки.

### ТИГР



Для Тигров грядущий год окажется несколько неоднозначным. В первую очередь это связано с тем, что им постоянно нужна будет поддержка окружающих людей. Впереди много возможностей ошибиться или сделать что-то не так. Потому рядом нужен сильный и мудрый человек. И лучше всего, если это будет опытный наставник. Но, несмотря на сложности, год принесёт множество полезных знакомств и встреч. Эти встречи окажут положительное влияние на все сферы жизни Тигров.

### КРОЛИК



Для Кроликов откроется возможность получить ответы на беспокоившие их вопросы. Больше узнать про себя и окружающих людей. Но в некоторых ситуациях они будут сталкиваться и с дефицитом информации. Порой придётся принимать решения, пользуясь лишь подсказками интуиции. К счастью, приобретенный опыт и мудрость в сочетании с хоро-

шей интуицией помогут в подобных условиях. Впереди у Кроликов успех и крепкие взаимоотношения с единомышленниками. Так что беспокоиться не стоит.

### ДРАКОН



Грядущий год обещает Драконам невиданный успех. Фортуна определенно будет благосклонна к ним в год Быка, ведь ранее они проявили выдержку и трудолюбие. Представители этого символа получат немалое количество значительных бонусов от госпожи удачи и смогут достичь реализации многих желаний. Конечно, год не будет абсолютно идеальным. Но любые помехи при должной настойчивости окажутся преодолимыми. Только нужно составить пошаговый план. Так Драконы смогут настроиться в правильном направлении и заручиться поддержкой целеустремленного Быка.

### ЗМЕЯ



Для Змей предстоящий год будет очень комфортным и уютным. Бык предоставит им надёжную поддержку, подарит удачу в делах и перспективы не только в профессиональном развитии, но и в самосовершенствовании. Рядом станут появляться интересные люди, будут завязываться полезные знакомства, значительно улучшится личная жизнь. А мудрость и внимательность Змей помогут им во многих делах, как и хорошо развитая интуиция. Конечно, не обойдётся и без досадных событий, но позитива в 2021 году будет больше.

### ЛОШАДЬ



Старт 2021 года для Лошадей будет несколько сложным, груз ответственности окажется больше, чем ранее. Стресс придётся пережить, а чтобы он не затягивался, и состояние представителей этого

знака не ухудшалось, им необходимо не забывать о себе. Важно понять: хватается своих дел и проблем, а решать чужие – некогда. В год Быка Лошади должны запомнить: они не несут ответственность за чужую жизнь. И если это сделают, год пройдёт достаточно спокойно и размеренно, без лишних беспокойств и препятствий.

### КОЗА



В год Белого металлического быка Козы смогут максимально ярко проявить собственное обаяние и харизму. Когда представителям других символов пришлось бы прилагать массу усилий и с боем достигать желаемых результатов, Козам будет достаточно обворожительной улыбки и доброго слова. Но хотя звёзды и сулят небывалый успех, расслабляться рано. Козы должны рационально определять цели. Не гнаться за несбыточными мечтами. Если будут с умом использовать предлагаемую Быком помощь, то не потратят впустую свои силы.

### ОБЕЗЬЯНА



Обезьяну в предстоящем 2021 году окружают счастливые случайности, загадочные и приятные ситуации, позитивные и яркие личности. Можно смело сказать, что для представителей этого знака год будет похож на яркую вечеринку, на которой они не гости, а главные звёзды. Обезьяны также станут ощущать прилив сил и энергии. Смогут положительно влиять на окружающих и с помощью своего потенциала достигнут желаемых успехов.

### ПЕТУХ



Восточный гороскоп на 2021 год говорит, что для Петухов он будет максимально размеренным и стабильным. Ранее незавершенные дела они с лёгкостью доведут до необходимого финала. После этого появится возможность для отдыха и празднования собственных успехов. У людей этого знака уже есть природная харизма, а Бык подарит им ог-

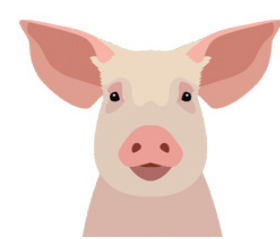
ромное количество энергии. Главное – направить её в верное русло и не лениться. Тогда Петухи смогут достичь гармонии и успеха в каждой сфере жизни.

### СОБАКА



2021-й год для Собак будет довольно спокойным, но терять бдительность не стоит. Впереди окажутся ситуации, в которых им придётся бороться с несправедливостью и защищать не только себя, но и близких. Также перед ними откроется множество перспектив не только в саморазвитии, но и в карьерном росте. А дисциплина и педантичность помогут чётко сформулировать свои цели и упорно преодолевать трудности на пути к ним. Собаке не стоит взваливать на свои плечи чужие заботы.

### СВИНЬЯ



Людей, представляющих знак Свиньи, ожидают абсолютный порядок в делах и успех в романтической сфере жизни. Белый металлический бык готовит для очень хозяйственных и невероятно практичных Свиней много радостных сюрпризов и новых возможностей. Можно с уверенностью назвать их настоящими везунчиками и бесспорными любимчиками фортуны в грядущем году. Особенно это касается тех, кто занимается творческой, экспериментальной и научно-исследовательской деятельностью.

### КРЫСА



В грядущем году Крысам захочется быть максимально неприметными. На них будет направлено слишком много внимания, и не всегда оно будет уместным. Потому Крысам необходимо максимально отвлекаться от чрезмерного интереса окружающих, сосредотачиваясь на решении собственных задач. В работе и взаимоотношениях с окружающими представителям этого символа следует проявлять доброжелательность и осмотрительность и не обращать внимания на нежелательные советы, чтобы не спугнуть успех, которого определено могут достичь Крысы в год Быка.



## ЗОДИАКАЛЬНЫЙ ГОРОСКОП-2021

Знаки зодиака тесно связаны с символами в Восточном гороскопе. Они совместно воздействуют на человека и выстраивают его судьбу. Потому прогноз на 2021 год по знакам зодиака дополнит общую картину и позволит получить максимально подробное представление о предстоящих двенадцати месяцах.

### ОВЕН

Для Овнов Белый металлический бык приготовил много приятных неожиданностей и позитивных перемен в жизни. Быку нравится их трудолюбие, и он будет помогать, а потому Овны с лёгкостью решат даже самые сложные задачи. Но для максимально успешного года им важно помнить, что нельзя лениться и следует всегда подробно анализировать собственные возможности и ситуации.



### ЛЕВ

Для Львов год Быка обещает быть насыщенным на общение. В первую очередь это поможет завоевать лидирующий статус не только в профессиональном, но и в повседневном окружении. Перед Львами станут открываться самые разные дороги, и будут поступать различные соблазнительные предложения. Главное – правильно расставить приоритеты и не пытаться угнаться за всеми шансами сразу.



### СТРЕЛЕЦ

Как говорит гороскоп, Стрельцы в год Белого металлического быка получат большое количество новых возможностей. Они смогут завести новые знакомства, смогут путешествовать в новые места и активно займутся саморазвитием. Однако вам важно забыть о лени и страхе перед переменами, чтобы достичь целей. Звёзды обещают прибыль, если Стрелец сделает выгодные капиталовложения.



### ТЕЛЕЦ

Тельцам гороскоп советует набраться терпения и оптимизма на предстоящий год. Их ожидает немало число неоднозначных ситуаций. Особенно актуальным будет финансовый вопрос, непредвиденные расходы будут возникать достаточно часто. Но всё это с успехом компенсируется счастливой личной жизнью, которая станет верной опорой и поддержкой. Главное – сохранять самообладание и уверенно продолжать двигаться вперёд, чтобы удача в полной мере улыбнулась им.



### ДЕВА

Для Дев год Быка будет крайне удачным в плане внутреннего роста и саморазвития во всех сферах жизни, как личной, так и профессиональной. Но в определённый момент они могут ощутить одиночество и дефицит поддержки. Этот промежуток времени будет недолгим. Потому нельзя погружаться в состояние уныния и тратить на это силы, которые пригодятся в достижении целей. Необходимо запастись терпением, не раскисать от временных неудач и решать проблемы по мере их поступления.



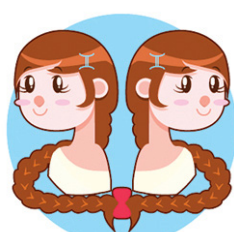
### КОЗЕРОГ

2021 год принесёт Козерогам множество перемен. Они в первую очередь будут связаны с семьёй и взаимоотношениями с близкими людьми. Им часто придётся брать ответственность за какие-либо решения и помогать родным, но это будет лишь в удовольствие. Важно только не отодвигать собственные желания полностью на второй план. В решении возникающих проблем, хоть и незначительных, может помочь только мудрость и приобретённый ранее опыт.



### БЛИЗНЕЦЫ

Грядущий год Быка для Близнецов будет крайне ярким и насыщенным позитивными событиями. У них действительно прибавится сил и энергии, чтобы достигать успехов и реализовывать потенциал. Однако первые два месяца грядущего года будут достаточно напряжёнными. Близнецам придётся решить немало сложных задач. Но это лишь небольшая проверка на прочность от выносливого Быка. После небольших испытаний их будут ждать удача и счастье.



### ВЕСЫ

Гороскоп предупреждает, что Весы столкнутся со многими мелкими неудачами и препятствиями в 2021 году. Но их ожидают и приливы энергии, и приятные волны вдохновения, которые обязательно помогут преодолеть любые сложности. Весы смогут реализовать множество идей, которые раньше откладывались по разным причинам. Трудолюбие позволит Весам подняться по карьерной лестнице, стабилизировать и улучшить финансовое положение.



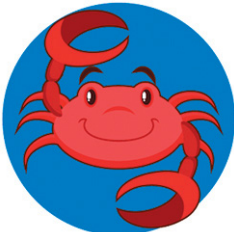
### ВОДОЛЕЙ

Для Водолеев гороскоп 2021 года достаточно приятен. Он сулит открытие новых путей в жизни, появление возможностей, о которых они раньше и не мечтали. Они смогут достичь значительных успехов и выстроить крепкие взаимоотношения не только с рабочим коллективом, но и с другими близкими людьми. Новые идеи постоянно будут появляться в голове, а поставленные задачи – легко выполняться. Следует запастись терпением, чётко планировать свои действия.



### РАК

Предстоящий год для Раков будет складываться достаточно удачно. Они получают значительную поддержку от звёзд и госпожи фортуны. В жизни будут происходить позитивные и желанные перемены, которых они так долго ждали и к которым стремились. Особенно успешным год будет в плане личной жизни. Причём не только в романтическом аспекте, но и в общении с близкими людьми и членами семьи. В год Белого быка удача будет на вашей стороне!



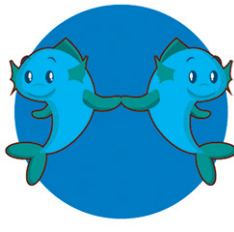
### СКОРПИОН

В жизни Скорпионов с приходом года Быка произойдёт множество перемен во всех сферах жизни. Но крайне важно сохранять бдительность и правильно использовать каждую появляющуюся возможность. При выполнении этих условий Скорпионы смогут благополучно выйти из самых неоднозначных и сложных ситуаций и добиться успехов. Год Быка окажет своё покровительство тем Скорпионам, кто решился на изменения в профессиональной деятельности.



### РЫБЫ

Жизнь Рыб в наступающем году Белого металлического быка будет максимально комфортна и размеренна. Наибольшая удача станет сопутствовать в сфере взаимоотношений. Также уже к середине весны Рыбы могут рассчитывать на приятное и неожиданное улучшение материального положения. 2021 год предоставит Рыбам массу уникальных возможностей. Для их реализации нужно постараться максимально сконцентрироваться и не отвлекаться на мелочи.



### ГОД ПРОГРЕССА И ДВИЖЕНИЯ ВВЕРХ

Пожалуй, нет такого человека, который бы хоть одним глазком не стремился заглянуть в будущее. Отсюда интерес к гороскопам, гаданиям и прочим изыскам удовлетворения людского любопытства. В череде всех этих ненаучных практик есть и нумерология. Это изотерическая наука, которую часто называют магией чисел, и зародилась она ещё в Древнем Египте. Особую лепту в теорию нумерологии внёс Пифагор, который первым понял: числа вовсе не абстрактны и имеют свою индивидуальность, характер. Он заметно расширил возможности системы египтян, дополнив значения отдельных цифр значениями целевых линий квадрата Пифагора, заявив, что числа лежат в основе всего сущего. Кстати, приверженцем нумерологии был и Лев Николаевич Толстой, свято веривший в силу и энергетику чисел. Интерес к этой науке проявляли Оноре де Бальзак, Гюстав Флобер и даже Альберт Эйнштейн.

Конечно, верить или не верить – каждый решает сам. Но, если предсказания дают позитивный настрой, помогают разобраться в себе и подвигают к развитию, то почему бы и нет. В конце концов, положительные эмоции больше способствуют достижению целей, нежели уныние и пессимизм.

А если следовать нумерологическим расчётам, то 2021 год обещает быть годом прогресса и движения вверх. Для убедительности, сначала посмотрим на составляющие года. Цифра 1 – это число перемен и прогресса, две 2 – это энергия, которая необходима для перемен. А вот если суммировать все цифры, то получится 5, а это ключевая цифра в нумерологии, которая символизирует период интенсивного перехода и больших изменений. Для каждого индивидуума она предполагает личностный и карьерный рост. Так что 2021 год предстоит быть насыщенным событиями, активным и многообещающим. «Год 5» подвигает нас к новым начинаниям, возбуждает любопытство и выявляет слабости. Качества пятерки спонтанны, они отражают пять чувств, прогресс и достижения. Если «год 4», 2020-й, требовал много тяжёлой работы, закрытости и упорства, то «год 5» требует больше смелости, лёгкости и авантюризма. Дерзайте! И всё у вас получится!

МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ  
«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»  
ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

