



Компания «ЭКАТ» наглядно
показала клиентам, как работать
по мировым экологическим
стандартам

► Стр. 6–7

ИННОВАЦИИ

Кластер как пластырь...

...на теле экономики

Наталья Калюжная

О кластерном развитии говорить модно. Тема эта, как остроумно заметил источник «Нового компаньона» из числа промышленников, — безобидная и благодатная, рассуждать о кластерах с любой трибуны можно много и на перспективу, это вам не расселение аварийного жилья. После прозвучавших в 2012 году на федеральном уровне заявлений о переходе всей России к кластерной модели развития экономики стало очевидно, что при переименовании привычной кооперации в кластер из федерального бюджета можно будет как минимум «выцедить» чуть больше денег на развитие предприятий. В результате в Пермском крае стали плодиться идеи создания кластеров самых разных направлений. В какой-то момент оказалось, что кластеров в Перми может быть создано едва ли не 15. На поверку свою жизнеспособность доказали пока лишь три.

ФОТО КОНСТАНТИН ДОЛГАНОВСКИЙ

► Стр. 10–11



Пермская научно-производственная приборостроительная компания — основное предприятие кластера «Фотоника»

Первый на Урале глобус вернётся домой

К столетию Пермского
университета будет
отреставрирован
глобус-гигант

Стр. 2

В Усольском-2 запахло переменами

«Формальдегидные» дома
в микрорайоне Усольском-2
могут пойти под снос

Стр. 4

«Из сараюшки в клетушку»

Жители полусгоревшего дома
в Кунгуре уже больше месяца
живут без крыши над головой

Стр. 6

Штраф за материнство

35% работодателей
отказывают
в трудоустройстве
молодым матерям

Стр. 8–9

Больше не голландский

На территории за ДКЖ
снимают «ошибочно
наложенное» ограничение
высотности

Стр. 12

Сергей Мирошниченко: Мой фильм о том, каков правильный путь

Режиссёр-документалист,
член жюри фестиваля
«Флаэртиана» — о том, как
снимался официальный фильм
Олимпиады-2014

Стр. 16–17

Патриотизм: выполни и застрелись

Заметки писателя
Владимира Киришина
о документальном кино

Стр. 18

Если бы не было университета...

Классический университет
отпраздновал начало нового
учебного года «Кампус Фестом»

Стр. 20

АКЦЕНТЫ

ЮБИЛЕЙ

Первый на Урале глобус вернётся домой

К столетию Пермского университета будет отреставрирован глобус-гигант

Людмила Некрасова

Один из основных символов Пермского классического университета — политический глобус, который ранее украшал холл первого, главного корпуса ПГНИУ, будет отремонтирован специалистами Пермского краеведческого музея.

До реставрации глобус стоял в одной из главных аудиторий восьмого (географического) корпуса, где проходят потоковые лекции и открытые лекции приезжих профессоров. К сотому дню рождения вуза, который будут отмечать в середине октября, глобус вернётся на своё «рабочее место». По словам сотрудников ПГНИУ, исторически глобус создавался именно для географического факультета, однако точное место жительства гиганта после реставрации ещё неизвестно.

За 40 лет, которые глобус простоял в здании университета, он обветшал и нуждался в серьёзной реставрации. Ситуация осложнялась тем, что специалистов, которые были бы знакомы с технологией создания и реконструкции глобусов таких размеров, в Перми практически не осталось. Помочь обновить глобус взялись сотрудники Пермского краеведческого музея.

Ольга Юдина, директор Пермского краеведческого музея:

— Реставрация глобуса — это вклад Пермского краеведческого музея в юбилейные мероприятия ПГНИУ. Истории музея и университета неразрывно связаны уже целый век в части научных исследований и популяризации науки. А сейчас главное здание музея располагается в доме пароходчика Николая Мешкова, одного из первых меценатов Пермского университета.

Специалистам по реставрации предстоит проделать огромный объём работы, так как площадь глобуса составляет 10,5 кв. м.

Сначала будет укреплён красочный слой, затем восполнят утраты деревянной основы, подведут реставрационный

грунт и удалят поверхностные загрязнения.

«Завершающим этапом станет выполнение реставрационных тонировок в местах утрат авторского красочного слоя и восполнение частично утраченных надписей», — рассказала заведующая реставрационными мастерскими Наталья Чурилова.

Реставрация глобуса будет проходить в формате открытых мастерских, поэтому процесс восстановления гиганта может посмотреть любой желающий. Работы проводятся на балконе Музея пермских древностей, и каждый сможет наблюдать за этим процессом до первой декады октября. Акция «Реставрация. Live» проходит по вторникам с 14:00 до 16:00. Во время мероприятия специалисты музея отвечают на любые вопросы посетителей о процессе работы. К реставрации глобуса приурочена целая серия мероприятий, в том числе лекция по современной картографии и «географические» акции в социальных сетях.

По словам Дмитрия Слащёва, заместителя декана географического факультета ПГНИУ, крупноразмерный глобус, обладая замечательными дидактическими свойствами, до сих пор не имеет себе равных среди других средств картографической визуализации: «Для преподавателей, студентов и выпускников университета глобус представляет собой несомненную историческую ценность, так как, с одной стороны, подчёркивает яркую самобытность научного творчества сотрудников факультета, а с другой — является устоявшимся брендом всего университета».

Сейчас на старом месте «неформального символа ПГНИУ» в холле первого корпуса стоит большой гиро-



скоп — устройство, которое способно реагировать на изменение углов ориентации тела, на котором оно установлено.

Смена символа университета вызвала резонанс в обществе. Многие выпускники возмущались тем, что нынешнее руководство вуза невнимательно относится не только к десятилетиям, на протяжении которых глобус был ориентиром, рядом с которым назначали встречи от деловых до романтических, но и к более ранним гуманитарным традициям классического университета.

Глобус — настоящая университетская достопримечательность. Он уже оброс мифами и суевериями. Около него ждут друг друга студенты, выпускники и даже преподаватели вуза: существует поверье, что, если подойти к глобусу, к нему вмиг станут стекаться знакомые. Правда, иногда они так же быстро расходятся, но это уже не так важно. Кроме того, многие всерьёз утверждают, что глобус был поставлен раньше университета, поскольку в двери он не мог пролезть.

Это, конечно же, легенда. Политический глобус мира, диаметр которого составляет 1,82 м, в 1970-е годы создала лаборатория «Глобус» геогра-

фического факультета Пермского университета. Работой руководил выпускник географического факультета Иван Егорович Ошев. Иван Егорович был слабовидящим и преподавал географию в школе для слабовидящих детей. Глобус с объёмным рельефом местности он изготавливал как учебное пособие для своих студентов, чтобы они могли потрогать земной рельеф. Всего Ошев своими руками создал пять гигантских глобусов: политический глобус и два рельефных физических — для Пермского университета; для Ташкентского государственного университета был создан ландшафтный глобус Земли и дна Мирового океана, ещё один ландшафтный — для Полярного геофизического института РАН СССР в Мурманске.

Почвенный глобус с рельефом суши специалисты завершили в 1994 году по заказу Центрального музея почвоведения им. В. В. Докучаева (Санкт-Петербург). Диаметр глобусов — от 120 до 196 см — был обусловлен технологическими возможностями помещений, в первую очередь шириной дверей, в которые заношили глобус.

Глобусы эти уникальны, аналогов в мире нет.

Новый компаньон

Пермский еженедельник «Новый компаньон»
Издаётся с 23 сентября 1997 года
Выходит по вторникам

КО

Учредитель и издатель:
ООО «Рекламно-информационное агентство ИД «Компаньон»

Генеральный директор
Дмитрий Овсов
odv@idk.perm.ru

Главный редактор
Валерий Мазанов
mvv@idk.perm.ru

Директор по рекламе
Елена Артёмова
eva@idk.perm.ru

Выпуск издания осуществлен при финансовой поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Адрес редакции и издателя:
614000, г. Пермь,
ул. Монастырская, 15

Адрес для писем:
614000, г. Пермь,
ул. Монастырская, 15

Телефоны:
8 (342) 210-40-23
210-40-25
210-40-27

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 11 августа 2014 года. Номер свидетельства ПИ № ФС-77-59008.

Перепечатка и использование материалов, опубликованных в газете, без письменного разрешения редакции запрещены. Рукописи и фотографии, высланные в адрес редакции без предварительного заказа, не рецензируются и не возвращаются.

Редакция не несёт ответственности за достоверность информации, представляемой на страницах газеты рекламодателями.

Мнения авторов могут не совпадать с мнением редакции.

Цена свободная.

Интернет-газета:
www.newsko.ru

Реклама в газете

Телефоны/факс:
8 (342) 210-40-25
210-40-23

Электронная почта
reklama@idk.perm.ru

Требования к рекламным макетам, стоимость рекламы и условия размещения опубликованы на сайте www.newsko.ru

Отпечатано в АО «Ижевский полиграфический комбинат» 426039, г. Ижевск, Воткинское шоссе, 180
Тел.: (3412) 444-300, 444-474
Печать офсетная. Объём 2,5 п. л.
Подписано в печать по графику в 17:30, по факту в 17:30
Тираж 4000 экз.
Заказ № 809

АКЦЕНТЫ

ПЕРЕД ВЫБОРОМ

Бюллетеней много, «Единая Россия» — одна!

Нам нужен сильный Пермский край, нам нужна «Единая Россия»

18 сентября в Прикамье, как и во всей России, пройдёт единый день голосования. Жители Пермского края будут выбирать депутатов Государственной думы РФ, Законодательного собрания Пермского края, а также депутатов местных органов власти: городских и районных.

В 2016 году выборы в представительные органы всех уровней проводятся в один день — 18 сентября. Избирательные участки будут работать с 8:00 до 20:00. Чтобы получить на избирательном участке бюллетень, необходимо иметь при себе паспорт. Голосовать имеют право граждане РФ, достигшие на день голосования 18 лет.

Избирателям предстоит голосовать за политические партии и за кандидатов от своих одномандатных округов.

Например, в Перми избиратели получают сразу шесть бюллетеней для голосования: три — с фамилиями кандидатов по одномандатным округам на выборах депутатов Госдумы РФ, Законодательного собрания края и Пермской городской думы, ещё три — для голосования за политические партии в эти же органы власти.

При заполнении бюллетеня поставьте галочку или другой знак в квадрат напротив фамилии кандидата-одномандатника или названия партии, которой вы доверяете больше всего. Если в вашем избиратель-

ном бюллетене будут отсутствовать отметки в квадратах напротив фамилий кандидатов или партий, участковая комиссия признает его недействительным. Поэтому выбирайте партию «Единая Россия» во всех избирательных бюллетенях.

Вы спросите: почему «Единая Россия»? Потому что только эта партия с момента своего основания поддерживает президента страны Владимира Путина. Российский лидер проводит последовательную политику, направленную на строительство независимой от Запада, стабильной и сильной России, и «Единая Россия» служит ему надёжной опорой в любых решениях. Вы слышите и видите ролики с участием Владимира Путина, баннеры и плакаты на улицах с цитатами президента о «Единой России». Сам Владимир Путин сегодня просит вас прийти на выборы и поддержать «Единую Россию» — партию, которую он создал. Это важно для нашего президента и будущего всей страны.

Поэтому очень важно, чтобы «Единая Россия» получила каждый возможный голос своего сторонника. В Государственной думе партии «Единая Россия» необходимо парламентское большинство. Это позволит сохранить работоспособную взаимосвязь «Президент — Государственная дума».

Сегодня к власти рвутся безответственные политики всех мастей. Их задача — спекулируя нынешними трудностями и разжигая протестные настроения, раскатать лодку стабильности и

18 СЕНТЯБРЯ — ВЫБОРЫ

Государственная дума Российской Федерации

2 БЮЛЛЕТЕНЯ

Партийный список

Одномандатный округ

Законодательное собрание Пермского края

2 БЮЛЛЕТЕНЯ

Партийный список

Одномандатный округ

Местные органы власти (Пермская городская дума и др.)

2 БЮЛЛЕТЕНЯ

Партийный список

Одномандатный округ



ЕДИНАЯ РОССИЯ



прорваться во власть. А что такое авантюристы и «обещалкины» всех мастей в Госдуме, мы испытали на себе в горячие 1990-е годы. Вы хотите туда вернуться? Чтобы инфляция превысила все разумные пределы, неплатежи снова захлестнули страну, у детей не было будущего, у вас — работы, а у пенсионеров — достойного настоящего? Абсолютно точно: вы хотите другого — стабильности и уверенности в завтрашнем дне. А это может дать только ответственная и работоспособная Государственная дума, которая будет поддерживать усилия и инициативы президента Путина и работать на благо России!

Не менее важно сохранить работоспособное взаимодействие между губернатором и Законодательным собранием Пермского края. Каждый голос за «Единую Россию» — это вклад в преодоление экономического кризиса. Каждый голос за «Единую Россию» — это ваш вклад в своё будущее и будущее ваших детей! Нам всем нужен сильный Пермский край, нам нужна «Единая Россия»!

Оплата данной публикации произведена из избирательного фонда избирательного объединения «Региональное отделение Всероссийской политической партии «Единая Россия» Пермского края» на выборах в Законодательное собрание Пермского края третьего созыва

УСПЕХ

Книжки года от пермских писателей

Литературные премии подводят итоги 2016 года

Людмила НЕКРАСОВА

Роман Алексея Иванова «Ненастье» на Московской международной выставке-ярмарке был признан книгой года в номинации «Проза года».

Как отмечает в Facebook продюсер писателя Юлия Зайцева, «Книга года» стала первой наградой писателя за 10 лет. Долгое время Иванов отказывался от участия в премиальных гонках, но в этом году вернулся в процесс.

В целом премия состоит из 10 номинаций. Гран-при «Книга года» получило издание «Блокадного дневника» Ольги Берггольц. Издатель книги получил в подарок драгоценное яйцо работы ювелира Андрея Ананова, внутри которого находится миниатюрная книга.

В номинации «Поэзия года» награду получил сборник стихов Олега Чухонцева «Выходящее из — уходящее за». В специальной премии, посвящённой Году кино, лауреатом стал актёр Алексей Баталов с книгой «Сундук артиста». Награду в специальной номина-

ции HUMANITAS — за гуманитарные студии — получил Владимир Черных за «Летопись жизни и творчества Анны Ахматовой 1889–1966». Лучшей «Арт-книгой» признано издание «Юрий Васнецов. Материалы к биографии великого художника в пяти книгах». В номинации «Электронная книга» бесспорную победу одержал проект «Весь Толстой в один клик». Среди художественных произведений для детей лучшим назван сборник стихов «Чашка по-английски» Григория Кружкова. Премия в номинации «Учебник XXI века» была вручена изданию «Поэзия. Учебник» под редакцией Максима Амелина. В номинации «Отпечатано в России» победил двухтомник Евгения Немецкого «Книги, изменившие мир».

«Книга года» открыла осенний цикл событий, связанных с вручением прес-

тижных литературных премий. До его начала вручается «Летняя» премия «Национальный бестселлер», которую в этом году получил ещё один писатель — выходец из Перми Леонид Юзефович за документальный роман «Зимняя дорога». Оба писателя-лауреата, Иванов и Юзефович, фигурируют в коротком списке самой большой (по размеру вознаграждения) российской литературной премии, которая так и называется — «Большая книга». Её победители будут объявлены в конце ноября.

В «длинный список» ещё одной престижной литературной премии — «Русский Букер», завершающей «наградной» цикл, вошли книги трёх авторов — выходцев из Перми: кроме уже упомянутой «Зимней дороги» Юзефовича в нём присутствует роман «Крук» Анны Бердичевской и роман Анатолия Королева «Дом близнецов». «Короткий список» из шести финалистов премии жюри объявит 5 октября. Имя лауреата премии «Русский Букер — 2016» будет названо 1 декабря.



ЖИЛЬЁ

В Усольском-2 запахло переменами

«Формальдегидные» дома в Усольском-2 могут пойти под снос

Елена Лодыгина

Как стало известно «Новому компаньону», в ближайшем будущем должна решиться дальнейшая судьба «формальдегидных» домов в микрорайоне Усольском-2, куда переселяют жителей Березников из зон провалов. Краевое правительство заказало проведение экспертизы в Министерстве строительства и ЖКХ Пермского края с целью узнать, насколько возможно эти дома перепрофилировать и использовать для дальнейшей застройки, которая сегодня ведётся ударными темпами в микрорайоне Усольском на правом берегу Камы.

В конце июня в жилом комплексе «Любимов» в 16-м квартале этого микрорайона был сдан первый девятиэтажный дом на 187 квартир — на ул. Прикамской, 11. Всего в ЖК «Любимов» будет построено 240 тыс. кв. м жилья. В строительстве участвуют СК «Высотка» (пять домов в квартале №16), «Камская долина» (три 18-этажных дома), ОАО «Строй-ПанельКомплект» (четыре дома по 17–18 этажей).

Информацию о проведении экспертизы проектной документации «формальдегидных» домов подтвердил глава правительства Пермского края Геннадий Тушнолобов. Он пояснил, что сегодня рассматриваются возможные варианты дальнейшей эксплуатации домов, так как действующим законодательством снос построенных домов не предусмотрен.

Как заметил глава краевого правительства, стоимость 1 кв. м в «формальдегидных» домах получилась на 15% выше, чем в тех домах, которые сегодня возводятся в ЖК «Любимов», и этот аспект при принятии дальнейшего решения также будет учитываться.

Напомним, в 2006 году после аварии на первом руднике «Уралкалия» была создана правительственная комиссия под руководством Юрия Трутнева. Тогдашний губернатор Пермского края Олег Чиркунов взял ситуацию под личный контроль. Новый микрорай-

он для переселения жителей Березников из зоны аварии начал возводиться в 2007 году. На строительство 89 двухэтажных и одного 10-этажного дома был выделен из федеральной и краевой казны 1 млрд руб.

Как выяснилось позже, государственная экспертиза проектной документации построенных домов не проводилась, так как эти дома являются «малоэтажными жилыми домами» — двухэтажными одно- и двухподъездными с количеством квартир от 4 до 12.

В 2011 году в новые дома переселились 53 семьи. Затем было решено не только переселять в эти дома жителей аварийных зон, но и использовать их в качестве маневренного фонда Березников, а также поселить выпускников детских домов. Перед заселением детдомовцев Роспотребнадзор провёл первую экспертизу соответствия жилья необходимым СанПиН, тогда и было выявлено превышение предельно допустимой нормы формальдегида. С тех пор в общей сложности было проведено 48 экспертиз. Количество формальдегида в некоторых домах превышало предельно допустимый уровень до 50 раз.

Проживание в домах было признано опасным для жизни и здоровья людей, и новосёлов в скором времени выселили, кроме семьи Пономарёвых — Мотиных, которые отказались выселяться и продолжали проживать



в доме №15 на ул. Дошеникова. В 2014 году семья вышла в суд в отношении администрации Березников с требованием исполнения предписания краевого управления Роспотребнадзора об устранении нарушений СанПиН в их доме и приведении квартиры в безопасное состояние.

В марте 2015 года Березниковский суд рассмотрел исковое заявление Пономарёвых — Мотиных и полностью удовлетворил его, возложив на администрацию обязанность в 30-дневный срок организовать деятельность межведомственной комиссии для признания жилого помещения непригодным для проживания, а многоквартирного дома — аварийным и подлежащим сносу или реконструкции.

Ещё один судебный процесс, связанный с «формальдегидными» домами, проходил уже в этом году. На скамье подсудимых оказались директор Управления капитального строительства Пермского края Николай Андреев, начальник Управления архитектуры и градостроительства администрации Березников Оксана Субботина и её заместитель Оксана Трофимова.

Андрееву было предъявлено обвинение по п. «в» ч. 2 ст. 238 УК РФ (выполнение работ или услуг, не отвечающих требованиям безопасности), Субботиной и Трофимовой — по п. «в» ч. 3 ст. 286 УК РФ (превышение должностных полномочий с причинением тяжких последствий).

В ходе судебного процесса было опрошено более 100 свидетелей, в том числе экс-министр градостроительства и развития инфраструктуры Пермского края Александр Кудрявцев и экс-замглавы администрации Березников Виктор Агеев. 8 августа уголовное дело было закрыто из-за истечения сроков исковой давности.

В настоящее время, когда решается дальнейшая судьба небезопасных для проживания строений, в качестве одного из возможных вариантов дальнейшего использования домов рассматривается их перепрофилирование: они либо будут использованы под другие нужды, либо будут продаваться через аукционы застройщикам под дальнейшую застройку. Окончательное решение краевое правительство примет после получения строительной экспертизы.

ПРОТЕСТ

Историческое общество поддержало пермяка, осуждённого за реабилитацию нацизма

Первый в истории приговор по ст. 354.1 Уголовного кодекса РФ «Реабилитация нацизма», добавленной в УК РФ весной 2014 года, был вынесен в Перми Денису Лузгину. Пермяк обращался с апелляционной жалобой в Верховный суд РФ, где его защищал известный российский адвокат Генри Резник, однако решение суда осталось без изменений.

В начале сентября Вольное историческое общество на своём официальном сайте заявило, что не считает виновным жителя Перми, осуждённого за реабилитацию нацизма.

По словам членов общества, Денис Лузгин, приговорённый судом к штрафу в размере 200 тыс. руб. за перепост статьи «15 фактов о бандеровцах, или О чём молчит Кремль», в которой говорилось о том, что СССР совместно с Германией напал на Польшу, должен быть оправдан.

В защиту обвиняемого общество заявило, что суд не предоставил ответчику возможности представить альтернативное мнение профессиональных экспертов

после того, как была проведена судебная экспертиза содержания приговора Нюрнбергского трибунала и записи блогера.

В заявлении общество призывает законодателей к отмене статьи как противоречащей конституционному праву на свободу слова и принципам исторического исследования.

В Вольном историческом обществе подчеркнули, что в опубликованном тексте не содержится противоречий с «установленными приговором Нюрнбергского трибунала фактами». Приведённая фраза из поста, пусть и в несколько прямолинейной формулировке, вполне соответствует твёрдо установленным историческим событиям.

«Практика судебной экспертизы должна основываться на заключениях специалистов в конкретной области знаний, а не просто формально принадлежащих к «учёному сословию»; при этом защита должна иметь возможность представить в суде альтернативное мнение профессиональных экспертов», — говорится в заявлении.

Людмила Некрасова

ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ

«Из сараюшки в клетушку»

Жители Кунгура уже больше месяца живут без крыши над головой

Михаил Боталов

Вопрос о переселении жителей дома на ул. Рельсовой, 22 в Кунгуре, пострадавшего от пожара, остаётся крайне острым. Больше месяца назад люди остались без крыши над головой. Теперь, когда жаркий август закончился и начинается осень, жители дома ждут помощи от местной администрации, которая не спешит с расселением, пообещав многодетным семьям по 6 кв. м на человека.

История затянувшегося переселения началась в ночь с 1 на 2 августа, когда в Кунгуре, в доме №22 на ул. Рельсовой, загорелся боковой вход в подъезд одноэтажного деревянного дома барачного типа. Как рассказала «Новому компаньону» жительница Кунгура Людмила Максимова, 14 семей, находившихся в доме в тот момент, были вынуждены ломать окна и выпрыгивать на улицу, чтобы спастись из горящего дома. Одна из семей (муж с женой) спасались через окно с грудным ребёнком на руках.

По словам жильцов, из первых двух пожарных расчётов, прибывших на место происшествия, действующей была только одна машина, во второй был лишь водитель. Как рассказали в администрации Кунгура, глава города Лариса Ёлтышева прибыла на место происшествия сразу после пожара, чтобы увидеть ситуацию своими глазами и предложить жителям временное размещение. Однако, как подчеркнула глава города, многие жители отказались от размещения в гостинице и поселились у родственников или знакомых, а некоторые и вовсе отказались покидать пострадавший дом.



ФОТО АЛЕКСАНДР ЕЗДАКОВ

«Крыша выгорела полностью, потолок тоже. Теперь мы живём под открытым небом!» — спустя два месяца рассказывает Людмила Максимова. Несмотря на то что с момента пожара прошло уже больше месяца, ситуация развивается очень медленно. После происшествия администрация города внушила оставшимся в буквальном смысле слова без крыши над головой жителям дома, что в августе будет проведён ремонт, будут заменены кровля и потолки. Шли недели, 25 августа прошло заседание Кунгурской городской думы, на котором, как сообщила жителям дома глава города, было принято решение восстанавливать дом, были выделены средства, оставалось отыскать подрядчика.

Однако на этапе поиска организации, которая проведёт ремонт, возникла проблема — никто не хотел браться за восстановление крыши из-за слабых

и ветхих стен. По словам Максимовой, дом у них старый, но в горадминистрации отказывались признавать его аварийным много лет. Год постройки дома до сих пор неизвестен, так как он был привезён в разобранном виде из другого региона ещё в 1988 году. Вместе с этим начальник управления городского хозяйства Кунгура Андрей Дрёмин отметил, что аварийность дома очевидна, но для того, чтобы его признали аварийным, необходимо соответствующее заключение экспертов. Поэтому сегодня вопрос один — когда соберётся комиссия и признает дом аварийным.

Похоже, делать это местные власти в Кунгуре просто-напросто не намерены, поэтому уже начали частичный ремонт здания и надеются, что оно ещё сколько-то времени простоит.

Со слов жителей известно, что на данный момент в здании сделана временная крыша, которая хоть и прикрывает потолки, но не защищает жителей от холода и пропускает воду. Была восстановлена подача электроэнергии во все квартиры, кроме тех, где жители на данный момент не проживают. Обитателям дома было предложено размещение во временном жилье на время ремонта, на что жители согласились. Но они даже не догадывались, что на этом предложения со стороны горадминистрации закончатся.

В настоящее время обсуждается вопрос о возможном переселении, при этом новое жильё будет выделяться из расчёта 6 кв. м на человека. По словам Людмилы Максимовой, у неё было две комнаты, в одной из которых жила она с дочкой-школьницей, а во второй — взрослый сын. Если сейчас им придётся жить на 18 кв. м втроём, то это будет просто ужас. «Из сараюшки переселят в клетушку», — невесело шутит она.

Ещё один проблемный вопрос остаётся нерешённым — выплаты материальной помощи. Необходимые заявления были написаны и направлены жителями в соответствующие инстанции сразу после пожара, но ответа до сих пор никто не получил. Когда с этим вопросом погорельцы обратились в местную администрацию, им пояснили, что сметы пока не составлены. Несмотря на то что дом наполовину сгорел, квитанции об оплате услуг ЖКХ жителям приходят исправно, а чтобы восстановить сгоревшее и испортившееся во время пожара и его тушения имущество, им нужны деньги. Как их получить, если администрация до сих пор не решила, сколько жильцам выплатить денег, и не оценила размеры ущерба, остаётся загадкой.

Не получив ответов на насущные вопросы, кунгуряки решили искать помощи у губернатора Пермского края Виктора Басаргина, обратившись на горячую линию. В администрации губернатора их обращение приняли и отреагировали быстро: приехал сотрудник администрации, который провёл осмотр дома и всё происходящее в Кунгуре зафиксировал.

По следам его приезда 9 сентября местная администрация провела заседание комиссии по чрезвычайным ситуациям. Как рассказал «Новому компаньону» начальник управления городского хозяйства Кунгура Андрей Дрёмин, на нём было принято решение переселить жителей из семи пострадавших квартир в маневренный фонд, а жителей квартир, где крыша уцелела после пожара, обеспечить отоплением. 12 сентября представители горадминистрации провели с жителями дома встречу и обсудили вопросы переселения и выделения материальной помощи.



РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

ИННОВАЦИИ

Александр Макаров: Диктат западных компаний исчезнет

Компания «ЭКАТ» наглядно показала клиентам, как работать по мировым экологическим стандартам

Татьяна Власенко

Генеральный директор компании «ЭКАТ» Александр Макаров, реализуя инвестиционный проект по разработке каталитической системы газоочистки, продолжает дело своего отца, который первым в России в 1994 году в Научном центре порошкового материаловедения академика Владимира Анциферова занялся разработкой катализаторов на базе пенометаллов и пенокерамики. Научные идеи оказались востребованными, в 2004 году была создана компания «ЭКАТ», которая могла рассчитывать на инвестиции крупного институционального венчурного инвестора. В этом году проект «ЭКАТа» по очистке газовых выбросов вплотную приблизился к выходу на новый рынок. Сегодняшние условия, по мнению руководителя компании, просто созданы для успешного масштабирования результатов НИОКР.

— Александр Александрович, в какой стадии находится проект?

— Мы подошли к кульминационной точке нашей работы по оснащению газотурбинного агрегата (ГТА) каталитической системой очистки газовых выбросов. В Горнозаводске, на компрессорной станции, принадлежащей ООО «Газпром трансгаз Чайковский», прошёл эксперимент по подавлению каталитическим способом оксида азота, который выбрасывает ГТА. Перед нами стояла задача подавить выброс до уровня, соответствующего мировым стандартам, и даже с превышением.

Актуальность работы заключается в том, что газоперекачивающие агрегаты (ГПА), которые находятся в эксплуатации «Газпрома» и других газодобывающих компаний, в настоящее время не отвечают экологическим стандартам.

Мы завершаем работу в формате НИОКР, результаты которой позволят отечественным компаниям применять ГПА, в том числе пермского производства, в полном соответствии с экологическими требованиями, принятыми во всём мире. Эксперимент проводится на турбине производства Пермского моторного завода. Это оборудование мы доводим до соответствующих технологических стандартов, что позволит применять пермские ГПА, условно говоря, в любой точке мира.

По коэффициенту полезного действия, по мощности пермские турбины находятся на уровне (а возможно, и выше) зарубежных аналогов. А вот с точки зрения экологии они очень далеки от конкурентов. Все ГПА, которые были разработаны не только в Перми, но и в целом на территории России и Украины, так или иначе имеют военное прошлое, вся идеология их конструирования была заточена на рекордные характеристики по энергетике, энерговооружённости, механической эффек-

тивности. А с точки зрения экологии они отстают от европейских стандартов раз в пять.

— Выброс оксидов — это один из показателей экологичности ГПА?

— Это главный показатель несоответствия экостандартам. Оксиды азота представляют собой гарантированный генератор кислотных дождей. В России выбросов оксида азота много. Только у «Газпрома» более 4 тыс. ГПА, подавляющее большинство из них не удовлетворяет требованиям экологии. А те, которые удовлетворяют, произведены зарубежными компаниями Siemens и GE.

В сегодняшних условиях, когда в стране объявлен курс на импортозамещение и имеют место гигантские курсовые разницы в валюте вкупе с санкциями, поставки западного оборудования оказались под большим вопросом. России никто современное оборудование не продаёт. В то же время отечественные потребители, находясь в здравом уме, импортное оборудование по нынешней цене покупать не станут. Это одна сторона медали, которая стимулировала интерес к нашей работе.

Второй аргумент заключается в том, что «Газпром» с его компрессорными станциями присутствует в Европе, поэтому тема выбросов приобретает дополнительную актуальность.

— Вы работаете над этой темой достаточно давно. Когда почувствовали интерес со стороны рынка?

— Начало напряжённой работы было спровоцировано тем, что потребовалось строить компрессорные станции на пермских турбинах на территории ЕС (проект «Южный поток»). Собственно говоря, с этого момента наша деятельность вошла в активную фазу.

Мы с «Газпромом» занимались этой темой ещё с 2010–2011 годов, и только в 2014 году, когда наша страна сделала



ставку на импортозамещение, тема для нас заиграла новыми красками.

Оказалось, что нет подходящей по экологическим требованиям отечественной газовой турбины, зато на существующие агрегаты можно поставить каталитическую очистку и превратить их в практически европейское оборудование по всем стандартам.

— Но «Южный поток» притормозил...

— Нам это обеспечило большие проблемы, потому что вместе с этим событием наш проект тоже потерял актуальность. Мы провели сложные переговоры с «Газпромом», отстаивали свои позиции, после чего эта тема начала развиваться как НИОКР. То есть речь шла уже не о поставках как таковых, а о доказательствах эффективности. «Мы вам денег дадим, а вы докажете, что не зря», — говорили нам.

То есть нам сначала сказали, что наша компания должна перейти чуть ли не на военное положение и в безумные сроки доказать преимущества технологии. После того как «Южный поток» обмелел, военное положение отменили, всё вошло в нормальное русло ниокровской работы. Кульминацией стала презентация оборудования в Горнозаводске.

Результат уже есть, все протоколы составлены. Эффективность нашего оборудования превышает требуемые в странах ЕС показатели в разы.

— «Газпром» является источником финансирования?

— «Газпром» финансирует НИОКР, но это довольно непростая процедура. У нас были очень сложные переговоры, и очень трудным оказался перевод работы с военного режима на мирные рельсы. Оператор нашего проекта — «Газпром трансгаз Чайковский», «ЭКАТ» является подрядчиком, основным исполнителем. Также подрядчиком стало и НПО «Искра» — владелец конструкторской документации на тот агрегат, который был нам предоставлен для испытаний. Специалисты «Искры» выполняют функцию по согласованию предлагаемых нами изменений, ведут конструкторскую документацию по инфраструктуре, трубопроводам, кабелям и т. д. Они осуществляют и экспертизу промышленной безопасности.

Партнёры участвуют в работе очень активно не только потому, что это их агрегат, они тоже заинтересованы в том, чтобы у предприятия появилась опция, привлекательная для клиентов и удовлетворяющая самым строгим экологическим требованиям.

Когда в прошлом году разыгрывались тендеры на строительство газопровода «Сила Сибири», тема экологии тоже возникала как один из компонентов. В целом мы рассчитываем на то, что эта тема продолжит дальнейшее развитие.

Во-первых, на Западе большинство газовых турбин помимо оснащения камерой сгорания, которая не вырабатывает такого количества оксида азота, есть

РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

ещё и хозтовары, где требуется каталитическая очистка. Для промышленности постановка такой каталитической системы становится стандартом. Более того, Восток тоже повернулся в эту сторону и движется семимильными шагами.

Китайские экологические стандарты, к примеру, шагают на год-два впереди в сравнении с российскими, не говоря уже о правоприменении. Там, безусловно, есть своя восточная специфика, но очевидно, что следование экологическим стандартам становится мировым трендом. И что бы в России ни происходило, из мировой цивилизации она не выпадет. То, что мы сегодня делаем, — это задел на будущее, которое неизбежно наступит. И оно уже наступает: Россия постепенно переходит на нормативную практику по методу наилучших доступных технологий (НДТ). То есть завод, предприятие обязаны не жаловаться на имеющиеся устаревшие технологии, а ориентироваться на применение более современных. Государство к этому подталкивает. Наша компания является одним из разработчиков справочников НДТ, в которых даётся описание, какие технологии в каких случаях могут быть применены. Справочник является не нормативным документом, а рекомендательным, но и производители оборудования, и предприятия, которые оборудование эксплуатируют, должны иметь в виду, что появились рекомендации, которым лучше следовать, чем игнорировать их. Точно такой же справочник есть у государства, где на любой случай описано с десятков технологий, которые могут быть использованы в производстве. Так что надзорные органы могут спросить, почему рекомендации не выполняются. Если предприятие использует технологии, которые содержатся в справочнике, доказывать свою правоту ему не придётся.

К счастью, технология каталитической очистки есть во всех европейских, американских, китайских стандартах по газоочистке. Получается, что в целом и российское нормотворчество, и правоприменение постепенно, медленно, но всё же дрейфует в сторону мировых стандартов.

— **Испытание завершилось благополучно, какие перспективы перед вами открываются?**

— Немедленного эффекта не произойдёт, заказы на нас не посыплются. Мы всего лишь подтвердим те авансы, которые раздавали в виде обещаний потребителям, что наши технологии работают. Потенциальные клиенты — это не только предприятия, специализирующиеся на газоперекачке, но и тепловая энергетика, которая во всём мире является основным потребителем подобных технологий. И у нас основной расчёт именно на неё.

Успешное испытание подтвердит, что наша компания способна сделать большую каталитическую систему, которая решит проблему с оксидами азота, по сути, любого масштаба. И мы сможем смело предлагать её клиентам, подтверждая, что способны добиться хорошего результата. В целом спрос на каталитическую технологию в мире можно охарактеризовать таким образом: 50% рынка составляет тепловая энергетика (тепловая и газотурбинная генерация), 25% рынка — газовые турбины и ещё 25% — производители цемента и стекла.

Это что касается немедленных эффектов. Что касается отложенных, то я думаю, что заказы на наше оборудова-

ние со временем пойдут. После испытаний мы должны войти в переговорный процесс по поводу оснащения каталитической очисткой газоперекачивающих станций, находящихся за рубежом, например в Белоруссии. И это развяжет руки «Газпрому» в переговорах по строительству и «Южного потока», и «Турецкого потока», и газопровода «Северный поток — 2».

Монополия и диктат со стороны западных компаний — ставить только их турбины — исчезнет. А для нас это откроет новые рынки, новые перспективы.

— **Если завтра вы получите заказ, сможете его выполнить?**

— Через полгода оборудование поставим, все процессы организованы. У нас есть ещё незакрытый вопрос по производству собственно катализатора, но инвестиционный проект по локализации производства катализатора в России подготовлен, и мы можем по нему работать, когда возникнет резкая потребность в росте объёмов производства.

Перед нами опыт Китая, который по ликвидации выбросов оксида азота шагнул очень далеко после пекинской Олимпиады 2008 года, когда все предприятия в радиусе сотен километров от столицы останавливались, чтобы было видно синее небо. После такого шока государство сильно озаботилось нормотворчеством в этом плане, а в 2010 году на мировом рынке каталитических систем случился кризис. Только за 2010 год внутренний спрос на это оборудование в Китае превысил в полтора раза весь объём мирового производства. Разверзлась пропасть, которую нужно было заполнять. В случае если в России наступит такой час X, когда все предприятия будут вынуждены либо переоснащаться, либо строиться в соответствии с новыми требованиями, мы должны будем им помочь.

Инвестиционный проект масштабного производства катализатора готов. Идеально было бы разместить производство в Перми, поскольку источник сырья — диоксид титана — в Пермском крае есть. Оксид вольфрама есть в Свердловской области. То есть с точки зрения сырья это было бы идеально. По трудовым ресурсам компетенция есть у нас, и нашу компанию просто надо масштабировать. Но сейчас у нас разработан небольшой инвестиционный проект, который рассчитываем реализовать с одной из компаний Московской области, чтобы просто сдвинуть дело с мёртвой точки.

— **Как вы получили средства для реализации проекта?**

— Вопрос по поводу инвестиций достаточно сложный, предыдущий раунд венчурных инвестиций в «ЭКАТ» не был так успешен, потому что УК «Альянс РОСНО» не справилась с задачей, и мы не показали масштабных результатов. Но это отдельный разговор о трудностях процесса инвестирования, и он уже о прошлом.

Чтобы завершить этот проект, требовались немалые инвестиции. Пришлось кредитоваться и просить помощи у Венчурного фонда Пермского края, а также у одного из фондов Российской венчурной компании.

Окончательную цифру ещё придётся посчитать, поскольку работа не совсем закончена: тестовый пробег по чисто механической надёжности ещё только предстоит. Контракт заканчивается в конце текущего года.

ТЕХНОЛОГИИ

Чистые перспективы

«Газпром» испытал уникальное оборудование

Татьяна Власенко

Компания «ЭКАТ» завершила монтаж первой в России системы селективного каталитического восстановления для газоперекачивающего агрегата. Приёмочные испытания системы каталитической очистки выбросов прошли на компрессорной станции «Горнозаводская», принадлежащей ООО «Газпром трансгаз Чайковский». Комиссия в составе 30 человек проводила замеры параметров нового оборудования в рамках реализации проекта НИОКР, предложившего газовикам уникальную технологию сокращения выбросов окислов азота в атмосферный воздух. Для автора проекта — АО «ЭКАТ» — это стало кульминационной точкой в многолетней работе.

Команду экспертов возглавлял заместитель генерального директора ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Артур Кочарян, в состав комиссии вошли ведущие специалисты ПАО «Газпром», ООО «Газпром ВНИИГАЗ», ООО «Газпром трансгаз Уфа», а также представители НПО «Искра» — владельцы конструкторской документации на агрегат, предоставленный для испытаний.

Объектом экспертизы стал газоперекачивающий агрегат (ГПА) серии «Урал», который «ЭКАТ» оснастил системой селективного каталитического восстановления (СКВ). Проект был инициирован ООО «Газпром трансгаз Чайковский» и реализовывался в рамках НИОКР «Разработка технологии по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух».

Целью этой работы было создание технологии очистки выбросов газоперекачивающих агрегатов до соответствия не только российским экологическим стандартам, но и нормам, принятым в странах ЕС. Испытания пилотной установки показали, что оборудование, произведённое компанией «ЭКАТ», позво-

лило не только достичь европейских показателей, но и превысить их в разы. Выбросы окислов азота на этом агрегате оказались ниже 50 мг на 1 куб. м, притом паспортное значение этого показателя для ГПА-16 «Урал» составляет от 145 до 180 мг на 1 куб. м (в зависимости от режимов работы). Более того, на нескольких режимах система позволила снизить концентрацию окислов азота до 0 мг на 1 куб. м, что говорит о 100%-ной эффективности её работы.

Комиссия проверила работоспособность системы на различных режимах работы ГПА и расходах реагента и сделала вывод: основные характеристики системы, полученные при результатах приёмочных испытаний, соответствуют требованиям технического задания и даже превышают их.

Достигнута стратегически важная задача: российское оборудование, оснащённое системой селективного каталитического восстановления производства компании «ЭКАТ», может успешно внедряться как в России, так и за рубежом, в том числе при строительстве новых газопроводов.

Александр Макаров, генеральный директор АО «ЭКАТ»:

— Мы подошли к кульминационной точке нашей работы по оснащению каталитической системой очистки газовых выбросов газоперекачивающего газотурбинного агрегата.

Актуальность проблемы состоит в том, что газоперекачивающие агрегаты, которые находятся в эксплуатации «Газпрома» и других компаний, не отвечают сегодня экологическим стандартам, принятым во всём мире. Эффективность нашего метода газоочистки мы продемонстрировали. Результат есть, все протоколы составлены. Для предприятий «Газпрома» и для нашей компании это открывает новые перспективы.



Штраф за материнство

35% работодателей отказывают в трудоустройстве молодым матерям

Полина Путякова

Треть работодателей открыто заявляют о своём стремлении не брать на работу молодых матерей. Такие данные опубликовал аналитический центр «АльфаСтрахование» по результатам исследования, проведённого в рамках проекта «HR Lab. — Лаборатория HR-инноваций».

Стереотипы положения

Как выяснилось, сообщество крупных российских и западных компаний, работающих в России, разделилось на три неравные части в зависимости от их отношения к сотрудницам, недавно ставшим мамами. Так, о нейтральном отношении заявили 26% работодателей. Треть компаний (35%) признают, что относятся к таким сотрудницам негативно и стараются не брать на работу молодых матерей. Наконец, почти 40% опрошенных организаций относятся к сотрудницам с детьми или молодым семьям в целом положительно.

Молодые матери являются одной из наиболее уязвимых категорий работников. По словам Елены Базуевой, профессора экономического факультета ПГНИУ, специалиста в области гендерной экономики, причиной дискриминации могут стать так называемые стереотипы положения: работодатель воспринимает женщину как менее полезную рабочую силу, поскольку, по его мнению, выполняя материнские обязанности, она становится менее надёжным работником. Как следствие, работодатель минимизирует эти «недостатки» женской рабочей силы, ограничивая приём на работу женщин с маленькими детьми или предлагая им менее квалифицированную и ниже оплачиваемую работу.

«Ключевая проблема, которая возникает при возвращении молодой мамы на работу, — это больничные в связи с болезнями ребёнка. Маленькие дети неиз-

бежно болеют, и это становится серьёзной проблемой для тех работодателей, которые не готовы предоставлять женщинам-работницам возможность совмещать работу в офисе, скажем, с удалённой работой дома», — продолжает Дарья Вершинина, доцент историко-политологического факультета ПГНИУ, руководитель центра гендерных исследований.

Ещё более усложняет ситуацию нехватка детских садов в целом и ясельных групп в частности, говорит Елена Базуева. Согласно данным последних лет, в среднем по России достаточность групп в детских садах для детей в возрасте до шести лет составляет порядка 60%, при этом только в половине из них сохранились ясельные группы. «Интересна такая взаимосвязь: у регионов-аутсайдеров по этому показателю охват не превышает 40% (Карачаево-Черкесская Республика, Республика Тыва, Республика Дагестан, Чеченская Республика, Республика Ингушетия), и в этих же регионах наблюдается один из самых высоких в России уровней гендерной дискриминации», — отмечает эксперт. В Пермском крае по состоянию на 2013 год охват дошкольников образовательными организациями составлял 66%.

Если говорить в целом, исследования фиксируют претензии работодателей к женщинам с маленькими детьми в вопросах производительности труда. Однако в реальности эффективность работы сотрудника в меньшей степени зависит от наличия маленького ребёнка, уверена Наталья Комарова, директор



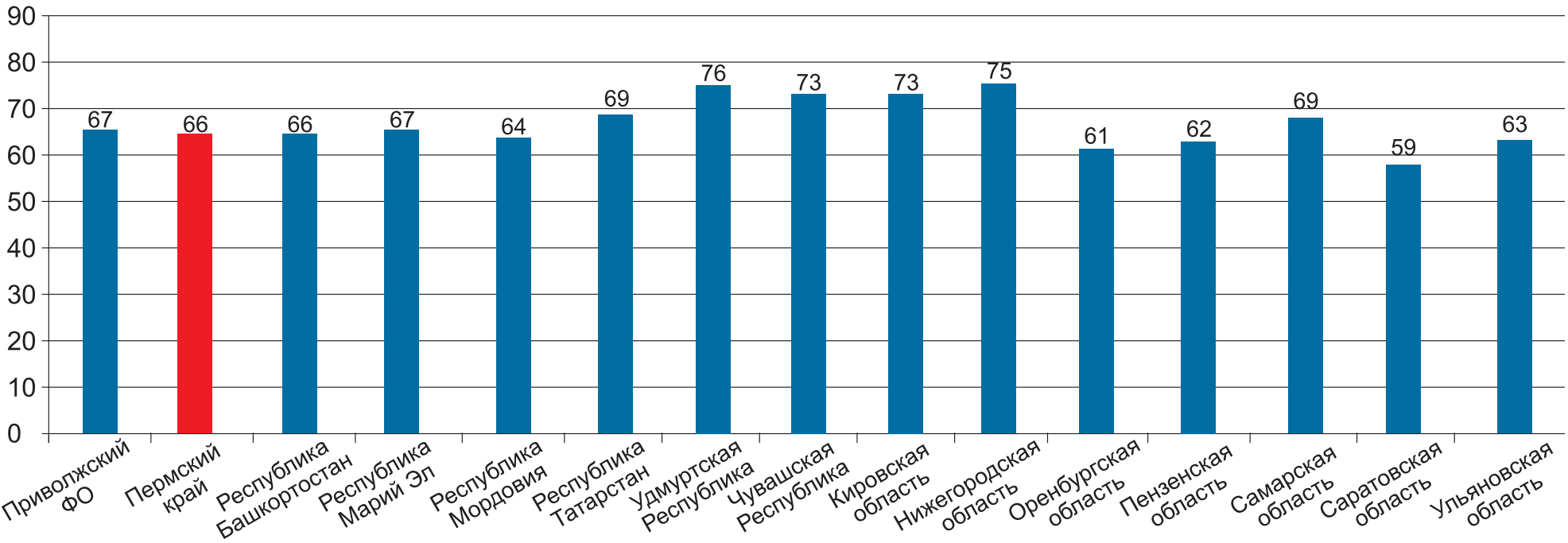
ФОТО ИРИНА МОЛОКОТИНА

кадрового консалтингового агентства «КАМА-Центр». По её мнению, более важную роль играют мотивация и уровень компетенций.

Несмотря на это, российская практика складывается не в пользу молодых мам. «Следует упомянуть так называемый «штраф за материнство». Заработная плата женщин-матерей ниже на

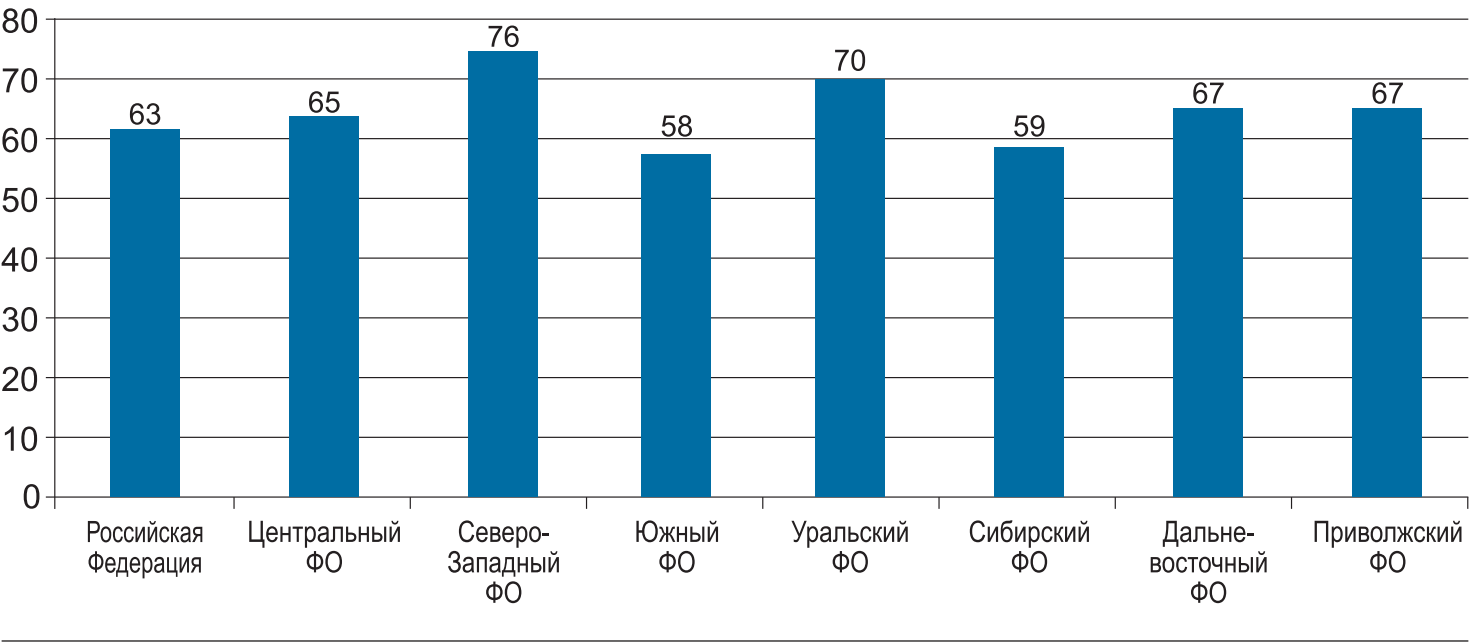
4,7% только по причине того, что они становятся матерями. В то же время у мужчин, напротив, существует «премия за отцовство», которая увеличивает их заработка в случае появления ребёнка в среднем на 17,3%. Такое поведение работодателя, несомненно, является дискриминационным», — заключает Елена Базуева.

Охват дошкольными образовательными учреждениями детей до 6 лет (2013 г.) в Приволжском федеральном округе, %



КОНЪЮНКТУРА

Охват дошкольными образовательными учреждениями детей до 6 лет (2013 г.) по федеральным округам, %



Источник — Росстат

Аналитики «АльфаСтрахования» отмечают, что если женщина на момент появления ребёнка уже работала в компании, негативно настроенной к молодым матерям, и, более того, занимала в ней руководящий пост, то декретный отпуск оборачивается для неё потерей управляющей позиции или ранним выходом из декрета.

Разные мнения

Впрочем, некоторые работодатели положительно относятся к сотрудникам, недавно ставшим мамами. Напомним, исследование «АльфаСтрахования» показало, что таких около 40%. Чаще всего в таких компаниях сотрудники получают для ребёнка подарки к праздникам — на Новый год, ко Дню защиты детей и иногда даже на их дни рождения. Также достаточно часто компании бесплатно распространяют среди сотрудников билеты на детские представления и спектакли. Реже работодатели в ходе опроса заявляли, что оказывают сотрудникам материальную поддержку в виде разовых выплат, беспроцентных потребительских кредитов или помогают на льготных условиях взять ипотеку. 7% предприятий предлагают для детей путёвки в санатории и летние лагеря, 3% имеют полисы добровольного медицинского страхования для детей (во всех этих компаниях сами сотрудники также застрахованы по

программам ДМС). Лишь 2% российских работодателей готовы организовывать или оплачивать детские сады для детей работников, 1% организаций предлагают детям сотрудников посещать языковые курсы.

Дарья Вершинина подтверждает, что нередко работодатели действительно заинтересованы в женщинах с маленькими детьми. «Считается, что такие сотрудницы более ответственно относятся к своей работе, тщательно формируют собственное расписание, не стремятся к повышению в должности из-за своего уязвимого положения и готовы работать за меньшие зарплаты», — констатирует эксперт.

Интересно, что специалисты-практики в области рекрутмента, давшие комментарий «Новому компаньону», не разделяют мнение о существовании тотальной дискриминации молодых матерей в профессиональной сфере. Елена Солодянкина, директор консалтинговой компании PERSONA GRATA, согласна с тем, что работодатели неохотно принимают на работу молодых матерей, понимая, что те будут пользоваться больничными и другими гарантиями, предусмотренными законом. Однако, по её мнению, этапом трудоустройства дискриминация и ограничивается. Если же говорить о выходе на работу после отпуска по уходу за ребёнком и дальнейшей профессиональной деятельности, работодатель уже не так

придирчив. «В последнее время нам не встречались примеры дискриминации по зарплате: на предприятиях уже давно существует чёткая система стимулирования по показателям, и здесь все равны — что молодая мать, что любой другой работник. Что касается продвижения по должности, то повышение, конечно, предложат сотруднику, который работает стабильно и результативно. Молодых матерей действительно продвигают крайне редко, но это связано скорее не с дискриминацией, а с тем, что для них естественно уделять внимание своей семье и ребёнку, а не отдавать себя работе», — констатирует эксперт.

Также Елена Солодянкина отмечает, что кризис внёс свои изменения в отношения между работниками — молодыми мамами и работодателями: «Сейчас и работодатель понимает, что существует «голод» на специалистов разных категорий, особенно в редких отраслях, и работник понимает, что необходимо дорожить предложенными условиями. В том числе мы отмечаем сокращение длительности отпуска по уходу за ребёнком».

Среди практиков существует и кардинально иное мнение, полностью отрицающее факт дискриминации этой категории работников. «Не нужно называть дискриминацией свободный выбор работодателей. На работодателе лежит ответственность за бизнес, и он имеет право выбирать, с кем работать и какие

риски на себя брать. А если у женщины маленький ребёнок, это её выбор и её риски, и не нужно перекладывать их на работодателей. Взрослые люди сами несут ответственность за свои поступки», — заявила руководитель консалтингового агентства, попросившая не называть её имени. По словам собеседницы «Нового компаньона», российское законодательство скорее создаёт предпосылки для дискриминации работодателя, а не работника. «Любой сотрудник может уволиться даже с самого гиперважного для бизнеса участка работы, уведомив всего за две недели, а расстаться с нерадивым сотрудником работодателю так же легко, вряд ли удастся», — подчеркнула эксперт.

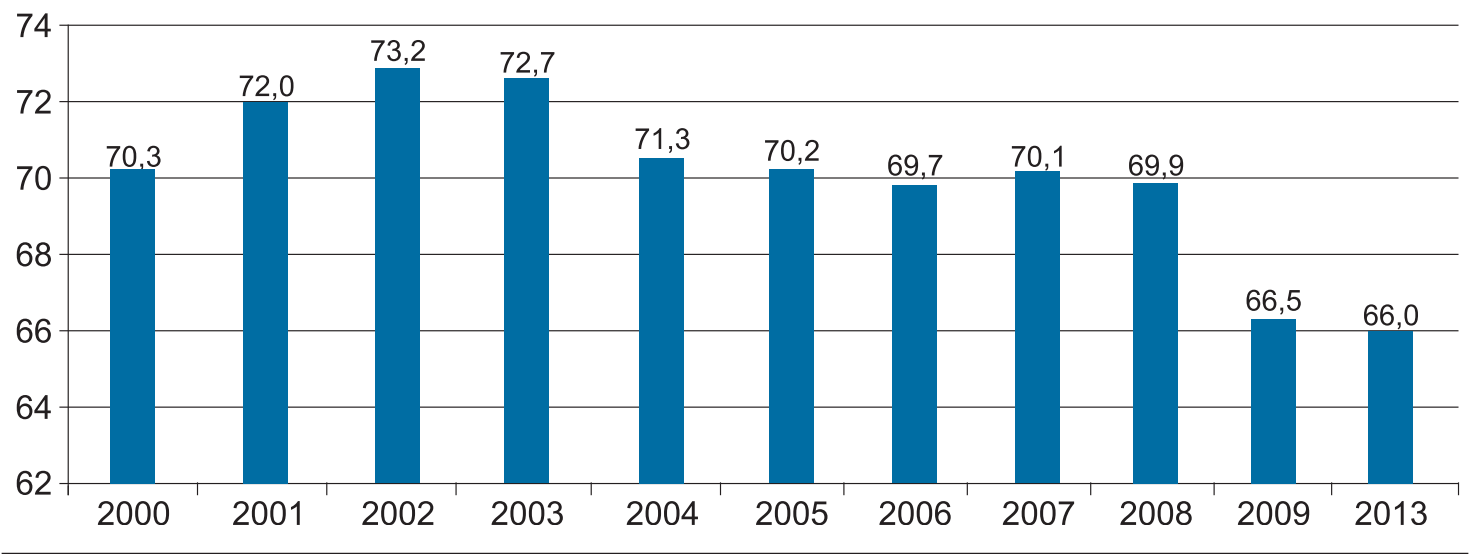
Фактор роста ВВП

Эксперты «Нового компаньона» отмечают, что доля молодых матерей в совокупной рабочей силе достаточно велика. «В настоящее время в России более 8 млн женщин в возрасте от 20 до 49 лет имеют детей дошкольного возраста. Согласно данным выборочных обследований рабочей силы, проводимых Росстатом, в 2015 году уровень занятости среди этой группы населения составлял 64%, а это более 5 млн человек, то есть почти каждая восьмая женщина, входящая в состав рабочей силы, — мама, имеющая маленького ребёнка», — приводит статистику Елена Базуева.

Нерешённые проблемы с приёмом на работу молодых мам, таким образом, оборачиваются реальными потерями для региональной и федеральной экономики, однако в России рассматривать проблему гендерной дискриминации под таким углом не принято. Зато именно так её видят за рубежом. «Международные эксперты видят в ликвидации гендерной дискриминации при выборе профессии и оплате труда один из факторов современного экономического развития и достижения более высоких темпов и качества экономического роста. Например, согласно исследованиям Всемирного банка, ликвидация гендерной дискриминации на рынке труда может позволить повысить ВВП на величину от 3 до 16%», — отмечает Елена Базуева. По её мнению, в таком подходе кроется не только скрытый резерв развития экономики России и её регионов, но и необходимое условие её устойчивого развития в будущем.

«Фактически женщины с маленькими детьми могут успешно трудиться в любой отрасли, если работодатель идёт им навстречу», — уверена Дарья Вершинина. Например, работа в удалённом режиме или снижение нагрузки (возможно, даже с пропорциональным уменьшением заработной платы) могли бы решить часть проблем. Однако исследование «АльфаСтрахования» показало, что работодатели весьма редко идут на такие шаги. Наталья Комарова отмечает, что наиболее подходящими для молодых матерей будут те отрасли, где нет привязки к жёсткому графику работы в офисе, а также ненормированного рабочего дня, работы в выходные, ночных смен: недовжимость, страхование, программирование, интернет-технологии, соцсети и т. д. Эксперт отмечает, что нередко женщины, ещё находясь в декрете на основном месте работы, фактически работают на новом — в одной из этих отраслей.

Охват дошкольными образовательными учреждениями детей до 6 лет в Пермском крае, %



Источник — Росстат

ИННОВАЦИИ

Кластер как пластырь...

Окончание. Начало на стр. 1

«Счастливые» кластеры

Руководитель департамента кластерного развития АО «Корпорация развития Пермского края» (КРПК) Марат Гакашев на вопрос, была ли идея создания в крае более дюжины кластеров реальной или относилась к разряду фантастики, отвечает, что количество кластеров никогда не было самоцелью, но, «учитывая промышленный потенциал Пермского края, можно говорить о больших возможностях для их развития», — заявляет эксперт, оговорившись, что сегодня в регионе успешно развиваются два инновационных территориальных кластера, поддерживаемых по программам развития Минэкономразвития РФ: кластер авиационного и ракетного двигателестроения «Технополис «Новый Звёздный» и кластер волоконно-оптических технологий «Фотоника». В то же время, по словам эксперта, в регионе ведутся работы по формированию фармацевтического кластера.

На карте кластеров России, представленной Российской кластерной обсерваторией Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ, датированной 2015 годом, отмечены три пермских кластера — космический, фотоники и информационных технологий. Синим на карте обозначены объединения, находящиеся на ранней стадии развития, зелёным — на средней стадии, оранжевым — достигшие «зрелости», то есть высокого уровня развития.

Карта богата синим, оранжевых отметок единицы. Высокого уровня, согласно данным исследователей, в России достигли лишь Санкт-Петербургский и Новосибирский кластеры информационно-коммуникационных технологий, Ульяновский авиастроительный, кластер автомобилестроения в Татарстане, химический в Башкортостане. На этом фоне два пермских кластера, помеченные как находящиеся на средней стадии развития, выглядят вполне успешными.

Вот как выглядят пермские кластеры на этой карте:

— Космический кластер Пермского края («Новый Звёздный» — **ред.**), средний уровень развития, число работающих — 34 696 человек, количество предприятий — 44, начало работы — 2012 год;

— Кластер оптики и фотоники Пермского края, средний уровень развития,

число предприятий, участвующих в проекте, — 34, число работников — 15 762, дата начала работы — 2014 год.

Наконец, третий пермский кластер, упомянутый в исследовании, — это кластер информационно-коммуникационных технологий, отмеченный как находящийся на ранней стадии развития. Число предприятий — 10, количество занятых работников — 7822, начало деятельности — 2013 год.

В приложении к карте кластеров сообщается, что IT-кластер Пермского края производит оборудование и комплектующие, предназначенные для сбора, хранения и передачи информации, тиражное программное обеспечение различного назначения, оказывает услуги в сфере информационных технологий. Между прочим, в кластер входят Национальный исследовательский политехнический университет, малое предприятие ЗАО «Академия Бизнес Решений», региональный центр «АСКОН-Кама», АО «Корпорация развития Пермского края», АО «Прогноз», ООО «Парма-Телеком», АО «ЭР-Телеком Холдинг», ПАО «Морион».

Других кластеров от Пермского края в исследовании федерального уровня не представлено. Очевидно, они пока не достигли даже начального уровня развития.

Между тем неоднократно в регионе заявлялось о создании порохового кластера, который должен объединить предприятия по производству порохов и спецхимии. Однако руководитель ФКП «Пермский пороховой завод» Олег Миргородский, заняв должность генерального директора, заявил прессе: «Я не знаю слова «кластер», после чего идея объединения предприятий для получения дополнительного федерального финансирования затухла. Возможно, пороховому заводу эта идея действительно не была интересна. Ведь как федеральное казённое предприятие, обеспечивающее реализацию гособоронзаказа, завод это финансирование получает и так.

Ещё один кластер, о котором говорят очень много, — фармацевтический. Марат Гакашев в ответ на запрос «Нового компаньона» сообщил о стадии развития фармкластера Пермского края следующее: «На данном этапе определён перечень организаций — участников кластера, совместные проекты развития кластера, разработаны программные

и стратегические документы развития кластера. Следующим этапом развития является заявка на включение кластера в федеральный реестр промышленных кластеров Министерства промышленности РФ. Последующим шагом на пути развития станет участие в конкурсе на получение субсидии на совместные проекты кластера по изготовлению импортозамещающих лекарственных препаратов на площадке ЗАО «Медисорб».

Таким образом, успешными в Пермском крае пока можно назвать лишь три кластера, на подходе четвёртый. Почему же из огромного многообразия моделей были реализованы только три?

На этот вопрос Марат Гакашев отвечает: «Успех любого кластера зависит от правильно выбранной стратегии, от доверия, умения сотрудничать, которое удалось сформировать между участниками кластера. Именно эти составляющие являются контекстным фоном для развития всех остальных направлений внутри кластера. Безусловно, важна роль предприятия — координатора кластера и усилий остальных предприятий».

А нужен ли кластер?

Нетрудно заметить, что в каждом из кластеров, добившихся федерального признания, есть сильные, «якорные» предприятия («Протон-ПМ», ПНППК, «Прогноз»), вокруг которых и закручена схема кооперации. Возникает вопрос: а нужен ли таким ярким игрокам кластер? Может быть, окружающие их резиденты вовсе не необходимы, а порой являются лишь обузой?

Сергей Толчин, руководитель проекта «Новый Звёздный», заявляет, что для ПАО «Протон-ПМ» существование кластера очень важно.

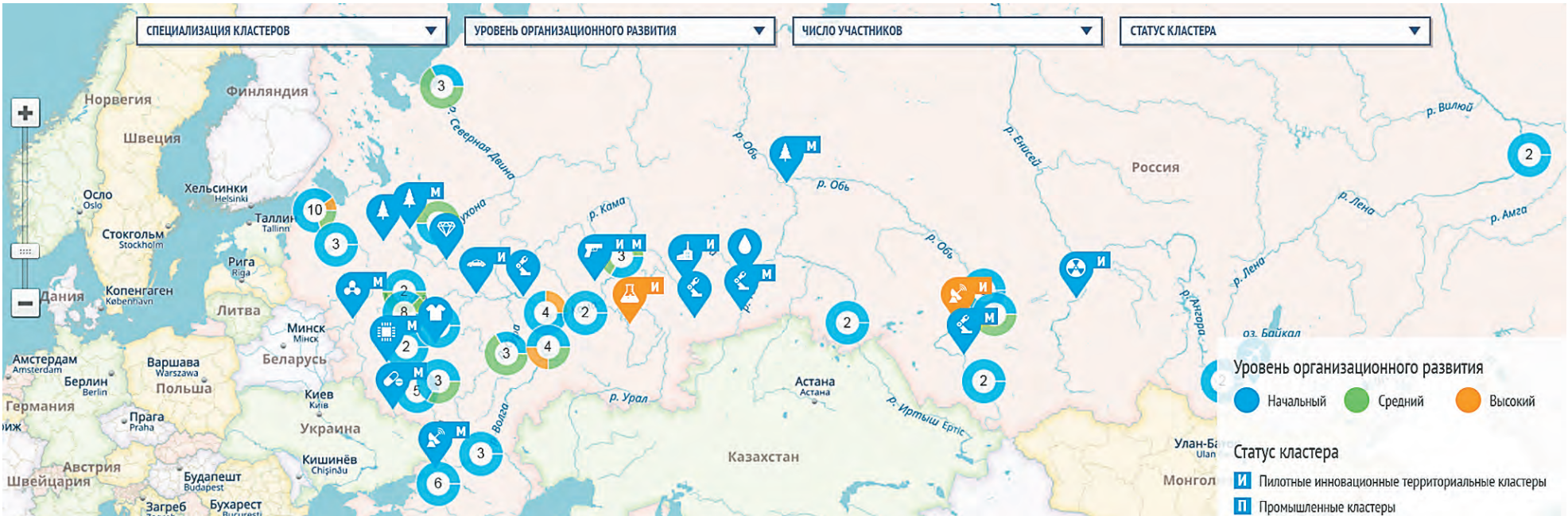
Сергей Толчин, руководитель проекта «Новый Звёздный»:

— Поддержка, оказываемая государством в рамках развития территориального кластера ракетного двигателестроения «Технополис «Новый Звёздный», очень ощутима при реализации стратегии развития ПАО «Протон-ПМ». Пермский край — первый регион, который заключил соглашение о сотрудничестве с госкорпорацией «Роскосмос». Главной его темой является создание в Пермском крае условий для опережающего развития предприятий отрасли (ПАО «Протон-ПМ», АО «НПО «Искра») и посёлка Новые Ляды как территории базирова-

ния кластера. Участие в кластере и наличие инвестиционной программы развития позволило ПАО «Протон-ПМ» в 2015 году заключить с правительством Пермского края первый в России специальный инвестиционный контракт на создание производственного комплекса серийного изготовления РД-191 и других перспективных жидкостных ракетных двигателей (ЖРД). Наличие подписанного договора оказывает существенную поддержку (сокращение налоговой нагрузки) в реализации знакового для отрасли проекта. Суммарный объём снижения налоговой нагрузки в период до 2024 года составит 1 млрд руб.

Как поясняет Марат Гакашев в ответ на вопрос о целесообразности такого объединения, кластеры не создаются заново, они формируются на базе уже существующих предприятий и уже сформировавшихся между ними кооперационных цепочек. «Ситуация, когда в кластере появится предприятие, которое станет для кого-то обузой, исключается. Более того, менее успешно развивающееся предприятие за счёт лидеров, их потенциала получает возможность роста и развития. Предприятия, входящие в кластер, не объединяются в организационно-правовом и финансовом плане. Кластер — это форма кооперации, которая позволяет находить точки соприкосновения и развития, «совместные проекты», которые с помощью общих усилий как раз наоборот позволяют решать совместные проблемы или выходить на новые рынки», — рассуждает Гакашев.

При этом, как отмечает представитель КРПК, преимуществ для предприятия в кластере множество. У бизнес-сообщества, федеральных и региональных властей, инвесторов и т. д. формируется единое представление о кластере, о потенциале его участников, которое позволяет успешнее реализовывать проекты предприятий, открывать для себя новые экономические возможности. Возникает единая система взаимоотношений между участниками, которая должна привести к инициированию новых совместных проектов и к созданию добавленной стоимости для самих предприятий, а также к снижению транзакционных издержек. Кроме этого, существуют разные механизмы и инструменты поддержки кластерных проектов на региональном и краевом уровне, которые успешно используются предприятиями.



РАЗВОРОТ

Список предпочтений, полученных предприятиями края от кластерной тематики, весьма широк. По словам Гакашева, с момента создания кластера «Технополис «Новый Звёздный» и присвоения ему статуса инновационного территориального кластера Минэкономразвития РФ краевыми и федеральными властями было поддержано создание нескольких объектов инновационной инфраструктуры: регионального центра инжиниринга, многофункционального центра прикладных квалификаций аэрокосмической отрасли, уникальной школы инженерно-технологической направленности («Техношкола» №129), а также самого АО «Корпорация развития Пермского края».

Правда, когда речь идёт о конкретном федеральном финансировании, цифры не впечатляют. Дело в том, что в перечень приоритетных кластеров, получивших максимальное финансирование из федерального бюджета, «Звёздный» после долгого лоббирования на высшем уровне так и не попал, поэтому финансирование происходит преимущественно из регионального бюджета. Всего с 2014 года на мероприятия развития кластера «Новый Звёздный» в Пермском крае привлечено 438,8 млн руб. из регионального и муниципального бюджетов. Для сравнения: из федерального бюджета на создание и развитие объектов инновационной инфраструктуры кластера было получено в 2014 году 118 млн руб., в 2015 году — 37,5 млн руб.

Наиболее важным положительным моментом объединения в кластеры считается получение многочисленных инфраструктурных «бонусов». Так, согласно программе кластера «Новый Звёздный», в Новых Лядах реализуются мероприятия, направленные на развитие жилищной и инженерной инфраструктуры.

Дмитрий Щенятский, исполнительный директор ПАО «Протон-ПМ»:

— По сути, мы сегодня разработали полностью мастер-план посёлка Новые Ляды, в котором должны проживать наши будущие инженеры, работники завода. Создаётся комфортная среда для наших будущих Королёвых. Очень важно, чтобы работник завода не думал о том, как организовать досуг.

Наша кластерная политика позволила после 25-летнего перерыва построить в 2015 году первый жилой дом в посёлке Новые Ляды. К 2022 году мы намерены ввести 19 тыс. кв. м жилья.

Образована уникальная школа №129. В этой школе введены в эксплуатацию шесть лабораторий, где преподаются физика, химия, робототехника, оборудован класс со станками числового программного обеспечения.

Немалые предпочтения получил и кластер волоконно-оптических технологий «Фотоника». Как сообщает Марат Гакашев, он был включён в перечень инновационных территориальных кластеров РФ в 2016 году и занял в нём 27-е место, получив право на получение субсидий из федерального бюджета. «В 2016 году кластер «Фотоника» наряду с «Технополисом» претендует на получение субсидий из федерального бюджета в рамках проекта Минэкономразвития РФ по поддержке инновационных территориальных кластеров», — рассказывает представитель КРПК.

Вот перечень объектов инновационной инфраструктуры кластера «Фотоника», претендующих на получение субсидий из федерального бюджета:

— Политехническая школа «Фотоника» (средняя школа №93);

— Центр подготовки высокоспециализированных кадров для волоконно-оптической отрасли (Пермский авиационный техникум им. А. Д. Швецова);

— «Парк научных развлечений».

Запланированные объёмы финансирования кластера «Фотоника» из госбюджета на 2016 год — 102,9 млн руб., при этом вклад Пермского края составит 5,9 млн руб.

В данный момент, как сообщают в КРПК, промышленный кластер «Фотоника» уже проходит процедуру проверки соответствия кластера и специализированной организации кластера требованиям к промышленным кластерам. После включения в реестр промышленных кластеров Минпромторга России «Фотоника» сможет претендовать на федеральное субсидирование части затрат на проекты кластера.

Кластерный симбиоз

По словам экспертов, тема кластерного развития в крае по-прежнему открыта. Как отмечает руководитель проекта «Новый Звёздный» Сергей Толчин, в настоящее время обсуждаются возможности сетевого взаимодействия между созданными кластерами, и не только в рамках одного региона.

Сергей Толчин:

— Министерством экономического развития сегодня утверждены рабочие группы по направлениям: управление кластерами, инновационная инфраструктура, коммерциализация, образование. Пермский кластер, в том числе в сотрудничестве с Самарой (Аэрокосмический кластер Самарской области — ред.), рассматривает возможность совместного развития инжиниринговых центров. Совместно с кластером из Железногорска рассматриваются подходы профориентационного обучения школьников. С коллегами из Ульяновска и Набережных Челнов обсуждается тема разработки и внедрения на промышленных предприятиях стандартов рационального производства.

В текущем году с развитием кластерных инициатив на федеральном уровне вышел Минпромторг России. Утверждена нормативно-правовая база по созданию промышленных кластеров. Первый успешный отбор таких кластеров на федеральном уровне уже состоялся. В настоящее время ПАО «Протон-ПМ» совместно с АО «Корпорация развития Пермского края» ведёт выработку концепций развития промышленного кластера по нескольким производственным направлениям технополиса: станкостроение, центр точного литья и пр.

О перспективах объединения кластеров сказал на состоявшемся в ПНИПУ Промышленном форуме и генеральный директор АО «ПНППК» Алексей Андреев. Как отметил топ-менеджер, в данный момент «ведутся переговоры с Удмуртской Республикой, Свердловской областью о подписании соглашений о вхождении их предприятий в кластер «Фотоника».

Наконец, по словам Марата Гакашева, сейчас в крае реализуется проект по созданию масштабной структуры, которая объединит в себя сразу три пермских кластера — космический, информационно-коммуникационный и фотоники. Это новообразование будет называться «Научно-производственный кластер Пермского края». Новый кластер примет участие в приоритетном проекте Минэкономразвития России «Развитие инновационных кластеров — лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня», то есть поборется за новые предпочтения.

ИНВЕСТИЦИИ

С задачей справились

На пермских «Минеральных удобрениях» («ПМУ», входят в холдинг «УРАЛХИМ») проведён заключительный этап модернизации агрегата аммиака. Общий объём вложений в развитие мощностей этого цеха составил 1,1 млрд руб. С момента вхождения «ПМУ» в 2012 году в состав холдинга «УРАЛХИМ» задача модернизации агрегата аммиака на пермской площадке стала основной. На сегодняшний день цели проекта достигнуты: работа оборудования в течение года стабилизировалась, среднесуточная годовая производительность агрегата аммиака увеличилась на 92 т по сравнению с 2012 годом и составила 1720 т в сутки, удельный объём потребления газа снижен по сравнению с 2012 годом с 1952 до 1569 куб. м на 1 т продукции. Это один из лучших показателей среди 12 аналогичных агрегатов аммиака, работающих в странах бывшего СССР.



В рамках первого этапа модернизации — в октябре 2013 года — были модернизированы паровая турбина и компрессор технологического воздуха, паровая турбина и компрессор синтез-газа, внедрены установка осушки свежего синтез-газа и дополнительный аммиачный испарительный конденсатор.

В 2015 году была реализована часть мероприятий для стабилизации производительности агрегата аммиака до 1720 т в сутки в среднем по году, а именно — введена в эксплуатацию третья установка обратного осмоса. Она позволила дополнительно очищать и повторно использовать воду в производственном процессе.

В период остановочного ремонта 2016 года были завершены работы в рамках инвестиционного проекта «Модернизация агрегата аммиака» — проведено техническое перевооружение колонны синтеза аммиака. Дополнительно для повышения эффективности и производительности работы агрегата на ближайшие годы проведено техническое перевооружение компрессора природного газа, обновлены свод и горелка в реакторе вторичного риформинга, заменены восемь секций в межступенчатых холодильниках, а также катализаторы в ряде аппаратов.

Алексей Аверьянов, директор филиала «ПМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» в Перми:

— Масштабный проект модернизации агрегата аммиака на «ПМУ» на этом можно считать завершённым. Теперь главной перспективой развития завода является проект «Карбамид — 2700» с увеличением мощности агрегата на 40%. Компания считает его стратегическим. В этом году мы вышли на стадию проектирования, достаточную для прохождения госэкспертизы.

Источник — пресс-служба филиала «ПМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ»

ТЕКУЩИЙ МОМЕНТ

«Мотовилихинские заводы» заключили с Минобороны контракты на 2,9 млрд руб.

На Международном военно-техническом форуме «Армия-2016» «Мотовилихинские заводы» заключили ряд контрактов с Министерством обороны РФ на общую сумму около 2,9 млрд руб.

По договорам «Мотовилиха» обеспечит изготовление, ремонт и модернизацию ракетно-артиллерийского вооружения. Работы запланированы на 2016–2018 годы.

Свою технику «Мотовилиха» представила и иностранным заказчикам. За два дня форума на стенде предприятия состоялись переговоры о перспективах заказов с представителями 12 стран, в том числе Намибии, Боливии, Болгарии, Сербии, Мозамбика, Катара, ОАЭ, Ирана и Азербайджана.

Напомним, между Пермским краем и ПАО «Мотовилихинские заводы» заключено соглашение о социально-экономическом сотрудничестве, в рамках которого краевые власти оказывают содействие в реструктуризации задолженности завода в сумме 7,1 млрд руб., реализован проект создания высокотехнологичного производства прецизионных сплавов. Объём инвестиций составил 300 млн руб. Правительство края совместно с «Мотовилихинскими заводами» готовит заявку в ГК «Ростех» и Минпромторг РФ для реализации ещё одного проекта по освоению новой технологии производства спецсталей, что позволит привлечь более 2 млрд руб. инвестиций.

СТРОИТЕЛЬСТВО/НЕДВИЖИМОСТЬ

ГРАДПЛАНИРОВАНИЕ

Больше не голландский

На территории за ДКЖ снимают «ошибочно наложенное» ограничение высотности

Оксана Клиницкая

Комиссия по землепользованию и застройке Перми одобрила увеличение высотности на территории за ДКЖ. Это те самые кварталы, которые были задуманы при прежнем губернаторе Олеге Чиркунове как «голландский показательный проект». Совсем скоро застройщики смогут приступить к освоению площадки, которая ждёт этого часа вот уже пять лет.

Городская комиссия по землепользованию и застройке в очередной раз рассмотрела совместное заявление департамента градостроительства и архитектуры администрации Перми (ДГА), Пермского агентства по ипотечному жилищному кредитованию (ПАИЖК) и ООО «Юника Инвест» об изменении зонирования территории за ДКЖ — земельного участка, ограниченного улицами Энгельса, Боровой, Папанинцев (кварталы №745, 746, 747, 751).

Согласно Правилам землепользования и застройки города Перми, утверждённым решением Пермской городской думы 26 июня 2007 года, эти кварталы расположены в территориальной зоне многоэтажной жилой застройки четыре этажа и выше (Ж-1) с установленными подзонами: жилой застройки не более шести этажей (Ж-1а); жилой застройки не более четырёх этажей (Ж-1б); жилой застройки не более трёх этажей (Ж-1в); обслуживания и деловой активности местного значения не более шести этажей (Ц-2а); территориальной зоны обслуживания и деловой активности городского значения (Ц-2).

«Юника Инвест» и ПАИЖК являются застройщиками кварталов №745 и 746. Остальные кварталы (№746, 747, 751) пока находятся в распоряжении муниципалитета.

ДГА и компании просят снять для кварталов подзоны, а именно — оставить для кварталов №747 и 751 зону Ж-1, а для кварталов №745 и 746 зону Ц-2. Заявители обосновывают свою просьбу целью увеличения объёмов жилищного строительства.

10 августа ДГА, ПАИЖК и «Юника Инвест» представили комиссии план развития территории, который вызвал вопросы. Для пояснений на заседание комиссии была вызвана начальник управления жилищных отношений Мария Сирина. Она пояснила, что в квартале №745 ПАИЖК ещё не завершило расселение домов, вопрос решается в судебном порядке.



ФОТО КОНСТАНТИН ДОЛГАНОВСКИЙ

Квартал №746 успешно расселила мэрия и сняла землю с кадастрового учёта. Сейчас здесь ведётся демонтаж ветхих домов, и в 2017 году квартал будет выставлен на аукцион развития застроенных территорий.

«Очень сложно признавать свои ошибки. Сегодня, принимая решение о снятии ограничений, мы признаём ошибочность принятого ранее решения и заявляем о готовности не повторять в будущем подобного рода ошибки»

Кроме того, управление жилищных отношений в конце 2016 года завершит расселение аварийных домов в кварталах №747 и 751 и в 2017 году выставит их на аукцион.

Член комиссии Игорь Луговой считает, что раз девелоперы заходили на торги после того, как было введено ограничение высотности, то есть о нём знали, значит, его следует сохранить. «Зачем они входили? В надежде снять ограничение. Согласен, тяжело привлечь инвестиции при таких жёстких ограничениях», — уверен Луговой.

«Хотелось бы, чтобы территория дальше развивалась, — возражает ему другой член комиссии Михаил Черепанов. — Надо, чтобы территория развивалась дальше, не только этот участок, но и соседние, смежные нужно вовлечь в оборот. Каждый второй житель обращается с вопросом, связанным

со сносом домов на этой территории. Потому что все надеялись, что она начнёт застраиваться, а пять лет этого не происходит».

«Я всегда был сторонником идеологии, о которой вы, Игорь Васильевич

(Луговой — *ред.*), говорите. В своё время мы накладывали ограничение умышленно, чтобы победители торгов реализовывали проекты на этих условиях. Но я был участником нескольких совещаний, на которых признавалась ошибочность наложения ограничений, — рассказывает ещё один член комиссии Алексей Дёмкин. — Очень сложно признавать свои ошибки. Сегодня, принимая решение о снятии ограничений, мы признаём ошибочность принятого ранее решения и заявляем о готовности не повторять в будущем подобного рода ошибки».

Игорь Луговой с этим мнением согласился.

«Этот эксперимент можно признать завершившимся», — полагает главный архитектор Перми Дмитрий Лапшин. Он имел в виду, что на площадке площадью 7 га, согласно идее прежне-

го губернатора Олега Чиркунова, планировалось построить так называемые голландские кварталы, где высота домов не превышала бы шести этажей.

«Есть историческая застройка, которую надо сохранять, в центре города снимать ограничения нельзя, но в случае с ДКЖ это касается таких кварталов с ветхим и аварийным жильём. Ограничения нужно снимать, — убеждён председатель комиссии Андрей Ярославцев. — Думаю, таким образом мы придаём серьёзный импульс развитию территорий».

В итоге обсуждения комиссия одобрила заявление большинством голосов. Его рассмотрение будет продолжено на публичных слушаниях, итоги которых подведёт опять же комиссия. Затем она даст свои рекомендации главе администрации Перми, а окончательное решение примет Пермская городская дума уже в следующем созыве.

Напомним, первые аукционы на площадку за ДКЖ состоялись в 2011 году. По оценке того времени, стоимость застройки микрорайона ДКЖ могла обойтись в 1,5 млрд руб.

ДГА и компании обращались в комиссию ещё летом 2015 года, тогда рассмотрение заявления было отложено. Согласно плану развития территории, в случае снятия ограничений и принятия за основную высоту семь этажей здесь может проживать 2,25 тыс. человек. На территории также появится муниципальный детсад и школа на 300 мест.

СТРОИТЕЛЬСТВО/НЕДВИЖИМОСТЬ

ЭКОЛОГИЯ

Парк с историей

В центре Перми появится новый общедоступный парк

ПАВЕЛ ШАТРОВ

Пермь по праву входит в число самых зелёных городов России: почти половину занимаемой ею площади составляют лесные зоны, парки, скверы. К 2020 году в самом центре краевой столицы появится ещё одно место для отдыха горожан — общедоступный парк площадью 2 га.

Парковая зона разместится на территории жилого комплекса «Гулливер», ограниченного Комсомольским проспектом и улицами Революции, Куйбышева, Глеба Успенского. По поводу застройки городского квартала №179 ранее разгорелись нешуточные дебаты. Всё дело в том, что в зону будущего строительства попали деревья и кустарники, имеющие историческую и экологическую ценность для Перми. Большинству зелёных насаждений несколько десятков лет, есть даже 100-летние дубы и липы.

В результате проведённого конкурса на освоение этой территории победу одержала компания «Кортрос» — единственный из всех претендентов, предложивший сохранение существующей зелёной зоны.

Перед началом строительства ЖК «Гулливер» специалисты Пермской сельхозакадемии провели обследование зелёных насаждений. Под проверку попали 1605 деревьев, многие из них оказались повреждены в той или иной степени, требовали особого ухода: внесения удобрений, лечения стволов, обрезки кроны. Наибольшие повреждения обнаружили у произрастающих здесь берёз (98,5%). В итоге решили, что под удаление попадут всего 105 погибших и угрожающих безопасности людей деревьев, а также те насаждения, которые находятся в зоне строительства жилого комплекса.

Компания «Кортрос» выплатит денежную компенсацию в городской

бюджет за вырубку деревьев в размере 18 млн 460 тыс. руб., которая пойдёт на посадку новых насаждений в ЖК «Гулливер» и на территории всей Перми.

На прошлой неделе состоялась торжественная высадка деревьев будущего парка в новом жилом комплексе. В ней приняли участие представители руководства города, генеральный директор группы компаний «Кортрос» Станислав Киселёв и генеральный директор АО «Кортрос-Пермь» Николай Зуев, а также несколько молодых семей, которые уже успели приобрести квартиры в ЖК «Гулливер». Они высадили клёны и кусты сирени.

Станислав Киселёв, генеральный директор группы компаний «Кортрос»:

— Концепция парка в жилом комплексе построена на размещении здесь двух аллей. Главной задачей, поставленной перед строителями, будет сохранение максимального числа насаждений, парк дополнится и новыми деревьями — ежегодно, вплоть до полной сдачи всего комплекса, зелёная парковая зона будет развиваться. Все наши усилия, опыт и квалификация были сконцентрированы именно на этом проекте. Было много обсуждений и сомнений по поводу его реализации, но при этом мы не боялись ярких и смелых идей, находили понимание у властей. Очень важно иметь поддержку тогда, когда принимаешь серьёзные решения, которые будут влиять на градостроительный облик целого города.

Общедоступность нового парка будет обеспечиваться его особой градостроительной зоной — территорией общего



пользования (ТОП-1). После завершения строительства этот участок перейдёт в собственность муниципалитета.

Новый парк станет одним из объектов, посвящённых 300-летию города, — о создании перечня таких объектов объявил в начале года глава администрации Перми Дмитрий Самойлов.

Игорь Сапко, глава Перми:

— Вместе с компанией «Кортрос» мы реализуем в центре города интересный современный проект, связанный с совершенствованием городской среды, — вместе с большим жилым комплексом появится современный общедоступный парк. Это будет полноценное место притяжения не только для жильцов комплекса, но и для всех пермяков и гостей города. В соответствии с подписанным с компанией соглашением к 2020 году этот парк будет передан в муниципальную собственность. Очень хорошо сегодня относиться береж-

но к той среде, где ты живёшь, и это пример для подражания всем строительным компаниям, застройщикам краевой столицы.

«Самое главное — то, что новый парк будет общедоступным и станет приятным местом отдыха для жителей Свердловского района, да и всего города, сюда сможет прийти любой желающий. В дальнейшем парк будет благоустроен, здесь будут проходить различные мероприятия, он станет точкой притяжения для пермяков», — отметил на открытии Андрей Усов, глава администрации Свердловского района.

Планируется, что в парке каждый год будут проходить встречи в стилистике разных стран мира, а будущий арт-объект «Компас», который установят в парке, объединит архитектурную среду и праздничные традиции выбранной страны.

ТЕКУЩИЙ МОМЕНТ

Городская комиссия поддержала проект строительства ФОКа в Перми

Комитет по физической культуре и спорту администрации Перми направил в городскую комиссию по землепользованию и застройке заявление о смене территориальной зоны на шоссе Космонавтов, 309а. Сейчас на земельном участке площадью 26 486 кв. м действует зона обслуживания и деловой активности местного значения (Ц-2). Взамен неё комитет просит установить зону спортивных и спортивно-зрелищных сооружений (ЦС-3).

В ходе обсуждения на комиссии выяснилось, что как такового ФОКа не существует и денег на его строительство в бюджете Перми не заложено. По техпаспорту на участке расположены здания многофункционального спортивного зала (261,7 кв. м), дизельно-генераторной установки (16,2 кв. м), тира (24,3 кв. м) и холодного склада (16,2 кв. м).

Департамент градостроительства и архитектуры рекомендовал комиссии принять предложение комитета.

Спорное мнение по этому вопросу высказал председатель комиссии Андрей Ярославцев. «Мы никогда в жизни не построим ФОК, так как участок извлекаем из оборота, но его могут перепрофилировать и построить на этом месте тор-

говый центр, — предположил он. — Как представитель администрации я буду голосовать за это предложение, как градостроитель — против».

По итогам голосования предложение комитета по физической культуре и спорту комиссия одобрила. Оно будет рассмотрено на публичных слушаниях.

Темпы индивидуального строительства в Пермском крае снизились на 53,3%

Как сообщает Пермьстат, объёмы жилищного строительства в регионе за восемь месяцев снизились на 23,2%. Всего сдано 7603 квартиры общей площадью 454,4 тыс. кв. м.

Значительное снижение темпов строительства произошло и в индивидуальной застройке (на 53,3%). Так, с начала года в Пермском крае построены индивидуальные дома общей площадью 142,1 тыс. кв. м.

Наиболее заметный спад объёмов строительства наблюдается в 30 муниципалитетах, в том числе в Соликамске, Александровском, Уинском, Гремячинском, Большесосновском, Нытвенском, Соликамском, Добрянском, Осинском и Юрлинском районах.

В то же время в 16 муниципалитетах темпы строительства выросли. Например, в Березниках и Чердынском районе более чем в два раза.

ВЛАСТЬ И ПОЛИТИКА

ФОРУМ

Наша политика — это экономика

Депутаты и промышленники обсудили приоритеты развития Пермского края

Алёна Морозова

На площадке Пермского научно-исследовательского политехнического университета (ПНИПУ) 7 сентября состоялся промышленный форум «За развитие Прикамья», в котором приняли участие порядка 300 человек. Среди участников форума были депутаты, промышленники, представители исполнительной власти, студенты и преподаватели ПНИПУ.

Обозначенная организаторами — партией «Единая Россия» — цель форума промышленников — разработка предложений по механизмам реализации основных направлений деятельности правительства Пермского края на период до 2021 года по реализации промышленной политики и стратегии социально-экономического развития региона. Заявленный девиз форума «Будут работать заводы — будет жить край».

Перед участниками форума выступили губернатор Пермского края Виктор Басаргин, президент ПАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов, генеральный директор АО «ПЗСП» Николай Дёмкин, исполнительный директор ПАО «Протон» — Пермские моторы» Дмитрий Щенятский, председатель совета директоров АО «Метафракс» Армен Гарслян.

На пленарном заседании Виктор Басаргин сообщил о достижениях исполнительной власти региона, законодатель и промышленники за последние несколько лет. По словам губернатора, за последние три года удалось добиться почти двукратного увеличения госзаказа прикамских предприятий (в 2015 году он достиг 35 млрд руб., тогда как в 2013 году составлял 18 млрд руб.). По количеству привлечённых федеральных средств на реализацию импортозамещающих проектов край занимает первое место в Приволжском федеральном округе. «Важно не сбавлять оборотов, которые были нами достигнуты при поддержке фракции «Единая Россия» и краевого парламента», — заявил глава региона.

По его словам, важным инструментом поддержки промышленности являются сегодня специнвестконтракты, заключённые с Лысьвенской металлургической компанией, ПАО «Протон-ПМ», ООО «Сода-хлорат», ОАО «Уралкалий». На очереди специнвестконтракт с компанией «Еврохим». Уже сейчас общий объём инвестиций, заявленный в четырёх действующих инвестконтрактах, составляет более 67 млрд руб. Предприятиями, получившими налоговые льготы в рамках специнвестконтрактов, будут созданы 2,5 тыс. новых рабочих мест.



ФОТО КОНСТАНТИН ДОЛГАНОВСКИЙ

В ходе форума собравшимися были даны рекомендации по реализации основных направлений деятельности правительства и Законодательного собрания Пермского края до 2021 года. За этот период, по мнению депутатов и промышленников, должен произойти заметный рост эффективности экономики и производительности труда. Должна быть осуществлена модернизация промышленности и внедрение наукоёмких технологий, произойти заметное развитие промышленности в моногородах Пермского края, разработаны новые законодательные акты в области промышленной и экономической политики.

В выступлениях всех без исключения ораторов форума шла речь о необходимости поддержки промышленных предприятий, закреплённой на законодательном уровне. Президент ПАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов отметил, что нефтяной компании очень важны взаимоотношения с Пермским краем, а также депутатская поддержка на федеральном и краевом уровне, «чтобы мы не корректировали через месяц после выхода закона его суть».

Губернатор Пермского края Виктор Басаргин также акцентировал, что сейчас «драйвером экономики края является именно промышленность» и в этом направлении необходимо развиваться, а значит, оказывать поддержку промышленникам.

Виктор Басаргин, губернатор Пермского края:

— Наша специализация — обрабатывающая и добывающая отрасли. Мы действительно сделали сегодня ставку в развитии именно на них. В последнее время каждую неделю мы что-то запускаем: прошла неделя — мы запустили производство «Комос Групп», вчера — «Сода-хлорат»... Сегодня сказал ребятам, присутствующим на форуме: «Ставьте перед собой самые амбициозные задачи. Сейчас — самое время».

Генеральный директор АО «Пермский завод силикатных панелей» Николай Дёмкин, в свою очередь, подчеркнул социальную важность промышленных достижений пермских предприятий.

Николай Дёмкин, генеральный директор АО «Пермский завод силикатных панелей»:

— Без труда и работающих предприятий люди никогда не смогут жить на этой прекрасной земле. Так было, есть и будет. А основа труда — это промышленность, или сельское хозяйство, или то и другое вместе. Только эффективно работающие предприятия будут пополнять бюджет и помогать решать любые социальные проблемы. Есть бюджет — будет школа, детский сад, хорошая медицина. Есть разные мнения по поводу того, что важнее — политика или экономика. «Единая Россия» ответила на этот вопрос: наша политика — это экономика.

По словам Дёмкина, к 2021 году поддержка высокотехнологичных и наукоёмких отраслей в крае должна вырасти на 30% по отношению к существующему уровню, индекс производительности труда должен превысить сегодняшний на 54% благодаря проведённой модернизации и созданию высокопроизводительных рабочих мест. Зарплата работников должна вырасти на 39%.

«Всё это возможно, если краевые власти — исполнительные и законодательные — создадут хорошие условия для инвесторов. Мы должны дать чёткий, понятный сигнал: Пермский край — территория стабильности», — резюмировал Николай Дёмкин.

Представители прикамской промышленности заявили, в свою очередь, о своих потребностях и достижениях. Президент ПАО «ЛУКОЙЛ» Вагит Алекперов считает, что в идеале государству необходим гармоничный баланс интересов трёх сторон: общества, государства и бизнеса. Он признался, что бизнес в последнее время сильно угнетает налоговое бремя.

Вагит Алекперов, президент ПАО «ЛУКОЙЛ»:

— Проблемы деловой среды начиная с 2014 года связаны с внутренними факторами, хотя обычно их связывают с мировым кризисом. Среди этих факторов — рост тарифов, непривычно высокие налоги и недостаток квалифицированных кадров, административные барьеры, коррупция, неэффективная судебная система. Нас

очень беспокоят частые изменения законодательства, которые напрямую влияют на деловой климат и настроение предпринимателей. Только в налоговой сфере органы федеральной, прежде всего исполнительной, власти ежегодно вносят сотни изменений. В нефтяной отрасли мы в полной мере за последние три года ощутили налоговый гнёт.

Председатель совета директоров АО «Метафракс» Армен Гарслян, в свою очередь, заявил, что сейчас, в условиях мирового кризиса и «санкционной войны», происходит падение инвестиций. По данным Росстата, в январе-июне 2016 года предприятиями края использовано 88 млрд руб. инвестиций в основной капитал, что составляет 99,5% по отношению к уровню аналогичного периода прошлого года. При этом в целом в России инвестиции снижаются более значительно, чем в Пермском крае: за 2015 год размер инвестиций по РФ уменьшился на 8,5%. То, что статистика инвестирования в крае более позитивна, чем в целом по стране, Армен Гарслян назвал «большим прорывом Пермского края», которого удалось достигнуть совместными усилиями промышленников, исполнительной и законодательной власти.

Исполнительный директор ПАО «Протон-ПМ» Дмитрий Щенятский отчитался о результатах реализации проекта «Технополис «Новый Звёздный», отметив, что огромная работа была проведена для реализации кластера как работниками предприятий, так и представителями исполнительной и законодательной власти.

Дмитрий Щенятский, исполнительный директор ПАО «Протон-ПМ»:

— К 2020 году мы должны завершить производство жидкостных ракетных двигателей нового поколения на территории кластера «Новый Звёздный». Цикл освоения двигателя — достаточно длительная процедура. Нами был подписан специальный инвестиционный контракт. Что это даёт предприятию сегодня? Примерно 1 млрд руб. экономии средств на период освоения, который потом вернётся в бюджет в виде налоговых отчислений.

ВЛАСТЬ И ПОЛИТИКА

ТЕРРИТОРИИ

Катализатор роста

Глава региона посетил промышленные предприятия Верхнекамья

Алёна Морозова

Губернатор Пермского края Виктор Басаргин дал старт новой производственной линии предприятия «Сода-хлорат» и встретился с работниками Соликамского магниевого завода.

Открытие новой линии по производству хлора и калия методом мембранного электролиза на предприятии «Сода-хлорат» состоялось 6 сентября. Это событие особенно значимо для Пермского края, ведь «Сода-хлорат» — одно из четырёх «пилотных» предприятий региона, заключивших специнвестконтракты, которые значительно снизят налоговую нагрузку на них. Взамен через несколько лет регион получит развитые наукоёмкие производства и поступления в бюджет в виде налогов, а уже сейчас — новые рабочие места.

Поддержка подобных инвестпроектов крупных промышленных компаний — один из приоритетов в работе губернатора Пермского края. Специнвестконтракты, предусмотренные федеральным законом о промышленной политике от 31 декабря 2014 года, — весьма действенный механизм. Контракт заключается между инвестором, который обязуется создать или освоить производство промышленной продукции, и Российской Федерацией или её субъектом: эта сторона в течение срока действия контракта (не более 10 лет) обязуется осуществлять меры стимулирования деятельности в сфере промышленности, предусмотренные законодательством в момент заключения специнвестконтракта.

На сегодняшний день такие контракты заключены Пермским краем с четырьмя предприятиями: Лысьвенским металлургическим заводом, ПАО «Протон-ПМ», ООО «Сода-хлорат» и ПАО «Уралкалий».

Первый этап комплексного инвестпроекта предприятия «Сода-хлорат» — линия по производству хлора и едкого калия методом мембранного электролиза — является уникальной технологией. На сегодняшний день в стране нет аналогов

подобного производства. Особенно важно для работников предприятия и жителей региона, что новый метод получения продукции не только современен, но и безопасен.

Новая технология позволяет выпускать целую линейку высококачественной химической продукции на основе калия. Уже сейчас известно, что конечная продукция весьма востребована в 50 странах Европы и Азии и может заместить на отечественном рынке более дорогие импортные аналоги.

Предприятие будет производить до 40 тыс. т в год едкого калия твёрдого, до 26 тыс. т в год синтетической соляной кислоты и до 15 тыс. т в год карбоната калия, что позволит компании укрепить свои позиции мирового экспортёра едкого калия и других химических соединений.

Новые мощности позволят также сэкономить сырьё и энергоресурсы, снизить выбросы вредных веществ в окружающую среду, повысить качество продукции и расширить рынки сбыта, замещая импортные продукты. Руководство ООО «Сода-хлорат» полагает, что в связи с пуском производства к 2017 году выручка компании вырастет в 2,5 раза.

Объём инвестиций в проект составил 3,6 млрд руб. Уже сейчас порядка 310 специалистов трудоустроены благодаря этому начинанию. Всего же на новом производстве будет трудоустроено 388 человек.

Виктор Басаргин, губернатор Пермского края:

— К реализации этого крупномасштабного инновационного проекта предприятие шло несколько лет. Понимая его значимость для города и края, мы, со своей стороны, подключились к его осуществлению, заключив с компанией специальный инвестиционный контракт. Это соглашение помогло завершить проект, существенно снизив налого-



вую нагрузку на предприятие, дав гарантии того, что в период реализации контракта она не будет возрастать.

В рамках рабочей поездки в Верхнекамье губернатор также посетил Соликамский магниевый завод, где провёл встречу с работниками предприятия. Виктор Басаргин ответил на вопросы соликамцев.

Вопросы работников магниевого завода коснулись как производственной, так и социальной сферы. Так, заводчане поинтересовались, будет ли реализован проект строительства железнодорожной магистрали «Белкомур», важный для предприятий Верхнекамья, вывозящих по железной дороге свою продукцию.

Виктор Басаргин ответил, что краевое правительство активно занимается этим вопросом, реализация проекта «Белкомур» планируется путём заключения концессионного соглашения со специальной проектной компанией, представляющей консорциум российских и китайских организаций, по механизму частной концессионной инициативы. В качестве инвестора проекта была определена китайская компания Poly Technology.

Виктор Басаргин:

— Соглашение между ОАО МК «Белкомур» и Poly Technology о совместной реализации проекта было подписано в сентябре прошлого года в Пекине в рамках официального визита президента РФ в КНР. В настоящее время проводится ряд встреч с представителями китайской компании, чтобы определить дальнейшее взаимодействие по проекту. Его реализация не будет быстрой, сейчас стоит задача через федеральный бюджет провести гарантии концессионеру.

На вопрос работников предприятия, когда будет начато строительство четырёхполосной автодороги между Соликамском и Березниками, Виктор Басаргин ответил, что краевые средства в этом году были направлены на ремонт дорожной инфраструктуры почти во все территории края. Завершено проектирование первого этапа реконструкции автодороги Кунгур — Соликамск на участке Березники — Соликамск длиной 4 км, получено положительное заключение госэкспертизы, стройка начнётся в следующем году. В 2016 году начнётся проектирование и второго этапа проекта протяжённостью 8,4 км. Стоимость проекта составит 4,6 млрд руб., длина участка 19,5 км. Проект будет полностью реализован в 2020 году.

На вопрос об извечной проблеме незаконной вырубке лесов глава региона ответил, что для решения этой проблемы в прошлом году были привлечены около 60 юридических и физических лиц, в результате незаконные рубки снизились на 23%. К уголовной ответственности были привлечены 144 человека. Сейчас рубка леса активно мониторится с помощью космического наблюдения.

Вопросы заводчан касались также улучшения работы общественного транспорта, реконструкции памятников истории и архитектуры, газификации Соликамска.

Виктор Басаргин, отвечая на вопросы, подчеркнул, что с инициативой о решении проблем должна выходить местная власть, край же эти начинания поддержит.



КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

ОТКРОВЕНИЯ

Сергей Мирошниченко: Мой фильм о том, каков правильный путь

Режиссёр-документалист, член жюри фестиваля «Флаэртиана» — о том, как снимался официальный фильм Олимпиады-2014

Юлия Баталина

Сергея Мирошниченко всегда интересовали фигуры и события масштабные, с прицелом в вечность. Среди его героев — Николай II, Владимир Путин, Александр Солженицын, Валерий Гергиев и Илья Глазунов. В традиционной для «Флаэртианы» рубрике «Фильмы членов жюри» будет показана его картина «Кольца мира» — официальный фильм зимних Олимпийских игр 2014 года, который не избежал сравнений со знаменитой «Олимпиаей» Лени Рифеншталь. В интервью «Новому компаньону» режиссёр честно рассказывает, как такие фильмы снимаются.

— Как произошло, что именно ваша команда сняла официальный олимпийский фильм? Как организуются такие съёмки, как подбираются герои? Вы ведь не знали заранее, между кем из спортсменов будет особенно острое соперничество, не могли заранее указать операторам, чьи слёзы снимать крупным планом...

— Мы должны были защищать наш проект в Международном олимпийском комитете в Лозанне. Конкуренция была очень большая: только российских команд было несколько. Мы защищали свой проект на всех шести главных олимпийских федерациях. Защита шла интерактивно — была прямая трансляция. Слава богу, мы защитились успешно, стопроцентно. После этого стало легче договариваться о съёмках.

Чтобы подготовиться, мы провели огромную аналитическую работу:

работали аналитики из Высшей школы экономики, из института Плеханова, из спортивных организаций. Разбирались, кто едет на Олимпиаду, какие виды спорта в приоритете у зрителей — не только в России, а в мире вообще.

Мы выяснили, что, к сожалению, биатлон смотрят больше, чем лыжи, а фигурное катание по рейтингу всё равно выше, чем наши любимые сани, например. Мы узнали, что в мире экстремальные виды спорта, такие как хафпайп или фристайл, имеют самые высокие рейтинги — может быть, сразу после хоккея и где-то рядом с фигурным катанием, потому что молодёжь сейчас очень любит экстрим. Мы примерно предположили, кто из спортсменов будет в центре внимания зрителей, кто будет лидером.

Без официального одобрения МОК снимать такой фильм невозможно: подойти к спортивной звезде — это очень



Сергей Мирошниченко

сложно. Олимпийский фильм — это не фильм про тётю Клаву или даже про Кобзона. Например, Уле-Эйнар Бьёрндален или Сидни Кросби — это суперзвёзды. Кросби получает в год \$70 млн! Чтобы с ним встретиться, надо договариваться не только с его агентами, но и с NBC, с НХЛ, со сборной Канады и с Олимпийским комитетом Канады. В нашей команде были особые специалисты, которые с этим помогали. Мы утверждали в МОК всё — всех героев, которых хотели снимать. Всех. В каждом виде спорта, который мы

снимали, у нас было заранее намечено по четыре-пять героев, мы снимали всех, а при монтаже оставались двое или трое. Например, в биатлоне было отснято пять интервью, но в итоге остались трое: француз Мартен Фуркад и норвежец Эмиль Свендсен, которые конкурировали между собой, и Бьёрндален, потому что он восьмикратный олимпийский чемпион, легендарный спортсмен, которого знает весь мир. Так же было в женском биатлоне.

На всякий случай всегда снимали российских спортсменов, но, если они не становились такими лидерами, как, например, Дарья Домрачева, то, к сожалению, интерес к ним ослабевал, а нам нужно было думать о мировом прокате. Конечно, в картине не хватает наших саночников, лыжников в эстафете. Но я просто не мог снять буквально всё.

— Ваш фильм поражает красотой съёмки. Там феноменальные крупные планы. Мне он чем-то напомнил французский фильм про перелётных птиц, во время съёмки которого было сделано несколько десятков запатентованных изобретений... Наверняка и у вас было множество технических хитростей?

— Работало 18 операторов. Я не мог стоять рядом с каждым, поэтому мы сформировали шесть съёмочных групп, в каждой был режиссёр, в четырёх группах было по четыре оператора, и ещё было две мобильных группы с одним оператором в каждой. В каждой группе было два механика, звукооператор и исполнительный продюсер. У каждой группы была своя машина и прекрасные камеры, замечательные. Мы специально покупали



Сидни Кросби в фильме «Кольца мира»

КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

суперскую оптику и собрали в арен-ду со всей Европы длиннофокусные объективы, потому что оказалось, что мы не можем взять камеру, подойти к спортсмену и снять с рук крупный план. Всё, что вы видите, — это фили-гранная операторская работа, снятая за много десятков метров от объекта съёмки. Вот эти слёзы, крупные пла-ны — это всё снято не широким объек-тивом «в лоб», а длиннофокусным объ-ективом, причём надо было наводить фокус самостоятельно, вручную. Это была фантастическая ситуация. Когда я начинал съёмки, мне сказа-ли, что в России нет таких операто-ров, которые умеют снимать спорт, у нас давно нет традиции съёмок спор-та, надо набирать поляков и немцев. Всю олимпийскую трансляцию, кото-рую вы смотрели, снимали иностран-цы, международная команда, ведь трансляция идёт по всему миру. Рос-сийские операторы только доснимали наших спортсменов, если они не стано-вились лидерами. Ну, например, если наш лыжник приходит 20-м, то нашим зрителям надо его показать, а в миро-вой трансляции его не будет. Кстати, мы не взяли для фильма ни одного кадра из трансляции, просто не мог-ли брать — и по техническим параме-трам, и потому что вся картинка залеп-лена какими-то лейблами. Вот представьте: на олимпийских объ-ектах выставляют камеры — в первых рядах камеры OBS, которая снимала трансляцию, потом были камеры NBC, которая заплатила за две Олимпиады \$4,5 млрд. Миллиарда! Спорт — это... Это... Лучше не задумываться, что это! Дальше шли крупные компании — японские, китайские. Ну, а мы стояли на самых неудачных и дальних точках. Тогда наши ребята стали придумывать, как это снять. Мы просто придумыва-ли! И наши ребята, выдающиеся опе-раторы, низкий им поклон, снимали в мороз, в снегу по пояс... Вот конькобежный спорт. Идёт на нас конькобежец — он летит со скоростью пули! Он за три шага проходит всю дистанцию. И вы видите эти кадры, крупный план, снятый за пять секунд, пока он в фокусе. Или полёт шай-бы в хоккее. Это же не игровое кино! Когда мы картину сдавали, пришёл кто-то и спросил, сколько дублей было на хоккее. Не было дублей! Когда шай-ба залетела точно в сетку, ребята «пой-мали» эту шайбу. Потрясающие люди! Сейчас все они снимают игровые кар-тины, многие за рубежом. Их разбира-ли сразу после этого фильма. У звукооператоров было сведение с 240 дорожек! Когда вы в зале будете слушать 5.1, вы услышите каж-дый шорох. Наши ребята доказали, что они профессионалы высочайшие. Есть такой «Оскар» за спортивное кино, его в Палермо дают, «Золотой паладин» называется, так наша картина получила его как лучший неитальянский фильм и ещё — за лучший звук. — **Есть мнение, что в наше время цифровых технологий снимать кино может каждый — хоть на собствен-ный телефон...** — Эта система маленьких камер с авто-фокусом, где ты сам оператор, режис-сёр, монтажёр и сам себе текст пишешь, для больших картин невозможна. Мы теряем классных операторов! Я не буду называть имя, но у нас работал замеча-тельный человек, очень заслуженный, и у него в первый день шёл сплошной брак. Человек просто отвык от нормаль-



Мартен Фуркад в фильме «Кольца мира»

ной техники, хотя раньше всё умел, на плёнке работал! Но потом он снимал блестяще, когда вошёл в форму. — **Что значит слово «мир» в назва-нии «Кольца мира» — окружающую реальность, мироздание или состоя-ние покоя, противоположность вой-не?** — Мы снимали не спорт и не борьбу, а боль, страх, патриотизм, частицу Бога. Так мы настраивали операторов — они снимали не борьбу, а состояние спорт-смена. Сам фильм, его сюжет — это кольца. Фильм построен по спирали, которая должна была рассказать о филосо-фии спорта. Может, я зануда механи-стичный, но я картины свои выстраи-ваю заранее, и всё снимается так, как заранее задумано. Всё снято по сце-нарию. Кольца в жизни человека, его путь от животного чувства — страха пораже-ния, страха боли, гордости, национа-лизма — к самому себе, к собствен-ному внутреннему миру. Я хотел показать это движение от животного к человеческому началу. В спорте есть философия, спортсмены рассуждают о мире. Спорт — это противополож-ность войне, как говорит Бьёрндален. — **Ваш фильм часто сравнивают с «Олимпиаей» Лени Рифеншталь, имея в виду не только красивые съёмки спорта, но и пиар власти...** — (Смеётся.) Мой фильм — о нашем русском народе, о том, какие мы гостеприимные. Один из наших глав-ных героев — русский болельщик. Он разный: смешной, открытый, душевный... Этот болельщик занима-ет в картине большое место. Это то, какие мы на самом деле. Наше глав-ное качество — любовь, открытость миру. Вот когда мы открыты к миру и любим этот мир — это наше самое сильное оружие. Власть, конечно, присутствует в этой картине, потому что это традиция олимпийских фильмов. Открывать игры должен руководитель государ-ства. Он у нас есть. Закрывать должен Томас Бах — президент МОК. Он тоже есть. Ещё у нас фигурное катание смо-трит президент страны. И всё! Больше никакой власти. Это фильм о спорте. О том, как быть вместе. Каков правильный путь.

— **Вы болельщик?**
— Да, конечно!
— **А спортом занимаетесь?**
— Каждый день тренируюсь полтора часа.
— **Чего вы ожидаете от поездки на фестиваль в Пермь?**
— Интересного фестиваля. Програм-ма очень сильная, блестящая работа отборщиков. И ещё я хочу посмотреть,

как Пермь живёт, я давно здесь не был. Посмотрю вашу деревянную скульпту-ру, которую я обожаю. Схожу в музей современного искусства — авангард я тоже очень люблю, это важная состав-ная часть культуры. Если будет вре-мя, выйду на берег Камы. Хочу просто побывать в городе на Урале. Я сам ура-лец, мне любой глоток уральского воз-духа силы даёт.

ШКОЛА.ЭКОНОМИКИ.ВЫСШАЯ

Р

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ПЕРМЬ

ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ВТОРОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ
ПОСЛЕ КОЛЛЕДЖА ИЛИ ТЕХНИКУМА

3 года3,5 года

ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Экономика
Менеджмент
Юриспруденция
Бизнес-информатика

приём документов
с 1 июня по 17 сентября

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Экономика
Менеджмент

приём документов
с 1 июня по 15 октября

Пермь, Студенческая, 38, каб. 313, тел. 8 (342) 205-52-55
Подробности на сайте <http://perm.hse.ru/vzf>

Реклама

Лицензия №2030 от 23.03.2016, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

ЗРИТЕЛЬ

Патриотизм: выполни и застрелись

Заметки писателя о документальном кино

Владимир Киршин

В национальной программе приближающейся «Флаэртианы» есть необычный фильм о военных лётчиках. Автор — Наталия Гугуева, главный режиссёр дирекции общественно-политического вещания ОАО «Первый канал», лауреат и номинант национальных премий, призёр международных и российских фестивалей. Название киноленты — «Форсаж. Возвращение».

Просится переименование: «Форсаж-возвращение» — возвращение на пределе возможностей, ведь в фильме речь идёт о присоединении Крыма. Точнее, о действующих лицах и исполнителях этой геополитической драмы — о конкретных военных и их семьях и — внимание! — об их нравственных ориентирах, заявленных непривычно откровенно, остро и не единообразно. Проще говоря — о внутреннем раздразе.

«Мне кажется, что я этим фильмом отрубая себе голову, — признаётся главный герой, действующий командир авиаполка. — Я серьёзно говорю. Потому что никогда никто не снимал солдат, у которых спрашивают, правильно ли делает их командир и способен ли он отрубить голову своему бывшему соседу».

Именно так был поставлен вопрос перед офицерами полка в 1992 году. После распада СССР советский аэродром Саки на полуострове Крым оказался за рубежом России, и, по логике вещей, русские лётчики должны были покинуть территорию суверенного государства. Или... перейти на службу Украине: покаявшись в преданности её интересам и выполнить клятву, когда прикажут. Конкретно: будешь воевать с Россией, если того потребуют интересы Украины? Выбор, как нарочно, был усложнён: не просто покинуть территорию, а продолжить службу в Северодвинске — из тёплого Крыма на ледяной ветер. И элитный полк рассыпался. Годы совместных тренировок, радость достижений, мужская дружба, офицерская честь, традиции полка, харизма командира — всё пошло прахом. Большинство офицеров осталось в Крыму.

В фильме показаны разные персонажи. Они по-разному объясняют своё решение: «Жена», «Маленький ребёнок», «Квартиру только что получили», «Не приняли всерьёз вероятность военного

противостояния», «Политики виноваты: пьяные люди разделили страну». О политике персонажи и герои фильма говорят много: большая тема, изломанные судьбы. Кто-то присягнул другому государству. Кто-то остался служить Украине, не присягая, думал — прокатит, а его уволили. Кто-то развёлся с женой, потому что ему долг велел служить Родине, где прикажут, а она слишком любила тёплое море. Подробно об этом — в первом фильме Наталии Гугуевой про лётчиков «Форсаж», который вышел в 2001 году. Главным героем того фильма был командир, полковник Тимур Апакидзе, яркий характер: жёсткая функция, никакой лирики. По приказу российского командования он поднял в воздух самолёты с преданными долгу лётчиками и увёл их на аэродром Северодвинск-3.

В новом фильме Наталии Гугуевой — новый герой, воспитанник Тимура Апакидзе Евгений Кузнецов, нынешний командир авиаполка. В 1992-м он без колебаний последовал с остатками полка на Север, служил там беспорочно два с лишним десятка лет. В 2014-м, после присоединения Крыма, вернулся к тем же самым проблемам, на тот же самый аэродром Саки командиром полка. Новый герой — новый характер: волевой, подобно Тимуру, но, в отличие от наставника, лиричный, рефлексирующий, открытый. Семьянин. Вообще, идеальный герой! Камера им любителю. И тем трагичнее звучит заявление полковника Кузнецова: «Начиная с моего здоровья и заканчивая шапкой, которую я ношу, — это всё принадлежит Министерству обороны, с которым я подписал контракт. Слова «соперничать» в контракте нет!» Идеальный герой Евгений на минуту теряет лицо в споре с женой Ириной, которой, видите ли, «жалко людей, украинских, нормальных», а он, командир полка, не имеет права ни на жалость, ни на обсуждение при-



чин военного конфликта даже дома. Но чем чаще и тверже полковник повторяет условия контракта, тем больше это настояраживает нас. Так и есть, позже Евгений проговаривается: «За Украину душа болит». У полковника душа. В душе раздрай.

В кабинете командира, под портретом погибшего Героя России Тимура Апакидзе, он задаёт подчинённым офицерам прямой вопрос: «В случае столкновения будете стрелять в бывших сослуживцев?» Другими словами: будете воевать с Украиной?

Вопрос 2014 года симметричен вопросу 1992-го. Но это — чёртова драматургия, именно чёртова. Потому что это уже не кино, и люди мучаются не по-киношному. Тотальный раздрай. Сопредельные территории заселены родней, метнёшь бомбу в чужого — погибнут двое своих. И вообще, кто такие «свои»? Кто «чужие»? Образ противника двоятся в этой войне.

Полковник Кузнецов со дня на день ждёт приказ о начале боевых вылетов. Он должен знать психологическое состояние своих лётчиков. Полковник задаёт ещё один прямой вопрос: «Что будете делать, если получите приказ, с которым не согласны?» Это не тренинг, это подготовка к войне необычной, в которой будут немедленно опрокинуты все правила ведения боя, всякая там мораль и здравый смысл будут похоронены. Наступит праздник фанатизма под лозунгом: «Смерть русским оккупантам!», русских будут грызть зубами. Не рассыплется ли полк повторно?

Ответы звучат разные, у каждого офицера свои мотивы. Мнение полковника Кузнецова: «Если во время боевых действий мне поступит приказ, который я считаю преступным, я буду обязан его выполнить. Армия должна выполнять приказы. Армия, обсуждающая приказы, не выживет. После выполнения задания у тебя будет свободное время — пойдешь в перелесок и застрелишься». Симптоматичен переход говорящего с первого лица на второе.

«А ещё можно отбомбиться где-нибудь в чистом поле, — размышляет вслух один из его подчинённых. — И никто бы это не отследил...»

Что было дальше, нам не показали. Покажут — ещё лет через десять... К автору фильма претензий нет, есть большое уважение: женщина взялась за сугубо мужскую тему, клубок жгучих и взрывоопасных проблем и не отступила, справилась мастерски. Как ей удалось уговорить Евгения Кузнецова оставить в фильме сцену его ссоры с женой — это её секрет. Наверное, Наталия Гугуева нам как-нибудь объяснит свою поразительную удачу, когда придет на «Флаэртиану», но всего, понятно, не расскажет... Вероятно, ради сохранения этой сцены пришлось в конце ленты приклеить постановочный финал в стиле советского киножурнала про лётчиков: счастливая жена Ирина машет в окошко, а счастливый муж Евгений ведёт счастливого внука по взлётке навстречу мирному небу.

Публикуется в сокращении. Полная версия — на сайте newsko.ru



КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

ДОБАВИТЬ В ИЗБРАННОЕ



При поддержке
МИНИСТЕРСТВА КУЛЬТУРЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ГОД РОССИЙСКОГО
КИНО 2016



МИНИСТЕРСТВО
КУЛЬТУРЫ
ПЕРМСКОГО КРАЯ



ПЕРМСКАЯ КРАЕВАЯ
ФИЛАРМОНИЯ
81-й концертный сезон

Всероссийские
филармонические
сезоны

5

ОКТАБРЯ

БОЛЬШОЙ ЗАЛ
ФИЛАРМОНИИ

НАЧАЛО В 19:00

81

ОТКРЫТИЕ
КОНЦЕРТНОГО СЕЗОНА
ПЕРМСКОЙ КРАЕВОЙ
ФИЛАРМОНИИ



реклама

6+

Справки и заказ билетов:
235 10 20, 235 00 00
Покупка билетов онлайн:
www.filharmonia.perm.ru

ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЧЕСКАЯ
СИМФОНИЧЕСКАЯ КАПЕЛЛА
РОССИИ

Художественный руководитель и главный дирижёр —
народный артист России, лауреат государственных премий
ВАЛЕРИЙ ПОЛЯНСКИЙ





ГАЗЕТА
ГОРОДСКОГО
БОЛЬШИНСТВА

■ Стабильно высокая аудитория

■ Еженедельный выход от 120 000 экз.

Получите большинство:

210-40-28, 210-40-23, reklama@idk.perm.ru
Подробнее о рекламных возможностях «Пятницы» — newsko.ru/ads

Реклама

Личная жизнь работе на пользу

Must hear: обзор музыкальных новинок от Павла Катаева

Warhaus — We Fucked a Flame into Being

Проект Warhaus — это бельгиец Маартен Деволдер со своим желанием вспомнить ощущение карьерного старта. Его группа Balthazar, играющая обычный инди-рок с необычными вкраплениями скрипки, стала делать это настолько слаженно, что, по словам Деволдера, пришла пора сделать перерыв и обновить звук. Это время вокалист решил посвятить своему сольному альбому, для чего уехал в Бразилию и взял у друга лодку, чтобы одному уходить в море и дописывать тексты. Названия не пришлось долго искать: лодка почему-то носила имя Warhaus, а строчка We fucked a flame into being попала на глаза в книге Дэвида Герберта Лоуренса. На первый взгляд, Маартен Деволдер открыто подражает Нику Кейву. С первой же песни I'm Not Him развивается облегчённый вариант той хмельной болтовни тёмных инстинктов под аккомпанемент поджарого баса, непредсказуемой перкуссии и мужественных клавишных, что была в альбоме Let Love In. Однако лирический герой Warhaus проще, мягче и, конечно, моложе. В его распоряжении бодрая ритм-секция с ковбеллом, гитары и едва заметные синтезаторы.



Skye & Ross — Skye & Ross

Дуэт Скай Эдвардс и Росса Годфри — это продолжение группы Morcheeba, её одновременно сокращённая и расширенная версия. Несколько лет назад Росс и его брат Пол, третий участник оригинального состава, разошлись из-за творческих разногласий. К слову, за 20 лет существования группы такое случается не первый раз. Оставшийся дуэт решил сменить название и пригласил для записи свежего материала музыкантов, знакомых им лучше всего. На басу сыграл Стив, муж Скай Эдвардс, на барабанах — её сын Джага. Росс Годфри попросил жену спеть вторым голосом, а за клавишами остался Ричард Милнер, давний соратник Morcheeba. Дебютный альбом проекта Skye & Ross оказался почти семейным. Скай Эдвардс поёт с чарующим придыханием о лучших проявлениях любви, пока Росс Годфри стелет лаунжевые аранжировки. Несмотря на зыбкость связи между трип-хопом и большей частью песен, композиции Light of Gold и All My Days имеют все шансы дополнить классический репертуар Morcheeba, в том числе благодаря аранжировщикам. Пожалуй, это тот редкий случай, когда личная жизнь пошла работе на пользу.



«СБПЧ» — «Мы — огромное животное, и мы вас всех съедим»

Долгое время петербургский феномен под названием «Самое большое простое число» был известен своей способностью «перепридумывать себя с каждой новой записью». Меткое выражение журналиста Александра Горбачёва работало безотказно. После ухода Александра Зайцева группа вновь изменила направление и пошла в сторону музыки IDM, одинаково умной и танцевальной. Очевидно, теперь «СБПЧ» стабилизировалась в этих рамках и чувствует себя комфортно.

Если раньше люди вслушивались в абсурдистскую лирику Кирилла Иванова, то теперь больше танцуют под её звуковое воплощение. Биты стали громче и проще, синтезаторы — прямолинейнее. Тексты снова склеены из детского воображения, первой любви и вечеринок, подсвеченных искренней радостью, но написаны с высоты нового возрастного витка. «Мой танцпол — Вселенная», — прыгуче поёт Иванов в треке «Соскучился», который в остальном относится к жизни молодой семейной пары. Бодрый русскоязычный мэдчестер ведёт в те области воображения, где исчезает страх себя и окружающих. «Мы — огромное животное, и мы вас всех съедим» — что ж, на здоровье.



ОБРАЗ ЖИЗНИ

ЮБИЛЕЙ

Если бы не было университета...

ПГНИУ встретил осень 100-летия на «Кампус Фесте»

Михаил Боталов, Анастасия Кожевникова



ФОТО КОНСТАНТИН ДОЛГАНОВСКИЙ



Классический университет отпраздновал начало нового учебного года «Кампус Фестом». Одно из самых ожидаемых студентами и горожанами событий осени обещало стать в этот раз особенным, ведь оно проходит в год 100-летия университета.

Открытие традиционного для «первого на Урале» фестиваля состоялось на площадке перед восьмым корпусом, напротив университетского фонтана. Нынешний «Кампус Фест» включал множество площадок, работающих одновременно. Организаторы обещали, что в пасмурный осенний день всем участникам будет жарко, и в некоторых случаях им это действительно удалось.

В небольшом сквере возле третьего корпуса прошёл организованный экономическим факультетом лекторий «Создай будущее. Здесь и сейчас», на котором успешные представители разных предпринимательских сфер очень лично рассказали о своём бизнесе. Открыла площадку ведущий копирайтер издательства «Манн, Иванов и Фербер», путешественница и тренер по скорочтению Юлия Скрипник. Она рассказала, как выбрать работу мечты, а Дмитрий Корековцев, управляющий партнёр группы компаний Plsms.ru, известный ещё и своей идеей запускать колесо обозрения в пар-

ке им. Горького ночью, поделился наблюдениями, как правильно тратить время и деньги.

Просто о сложном — блокчейне, очках виртуальной реальности и техподдержке компании Microsoft — поведали предприниматели Алексей Антонов, Игорь Мельник и президент международного сообщества Microsoft Student Partners в России Егор Лях. На не менее сложную для студенческой среды тему «Как заработать 30 тыс. руб. или начать бизнес с нуля» говорила энергичная предпринимательница Елена Хмельёва, которая считает: «Ваш бизнес — это вы сами».

Несмотря на морозящий дождь, площадка лектория собрала множество заинтересованных слушателей. А те, кого манили не только новинки информационных технологий, но и звук моторов, могли проехать мимо лекторов на картинге: совсем рядом была создана небольшая площадка для уже полюбившегося завсегдатаям студенческих фестивалей развлечения, и каждый желающий мог прокатиться на гоночном карте в самом сердце кампуса ПГНИУ.

Всё время действия фестиваля по студенческому городку курсировали сегвейи, которые также стали хорошим развлечением для собравшейся на «Кампус Фесте» публики. Но и это не все фестивальные средства передвижения — были ещё моноколесо, причудливые суперкары и даже машины со свежим граффити от уличного художника Всеволода... Переходить от одной площадки кампуса к другой в этот вечер можно было как угодно, в том числе и в ритме танца — весь вечер на главной сцене проходил концерт, выступали студенты и выпускники университета.

Чуть ближе к филологическому корпусу проходил свой концерт. Филолог, поддерживая традицию «ламповых посиделок», организовали традиционный для факультета «квартирник», на котором создали невероятную при такой погоде атмосферу уюта благодаря тёплым пледам, горячему чаю, стихам и песням под гитару. Участие в «квартирнике» приняли не только студенты-филологи и преподаватели филфака, но и студенты других вузов и школьники. Не менее интересные интеллектуальные площадки представили механико-математический, физический, химический факультеты, а также факультет СИЯЛ, который организовал «лингвистическое казино», а профессор кафедры прикладной математики и информатики Евгений Тарунин провёл

сеанс одновременной игры в шахматы. Успев сыграть девять партий, профессор выиграл шесть из них, две закончились ничьей, и лишь одна была профессором проиграна.

Дети, которые, разумеется, тоже были на фестивале, прыгали на батуте рядом с фонтаном, пока участники постарше ели китайские паровые булочки баоцзы и играли в бадминтон необычными ракетками без ручек.

Известный пермский художник Александр Жунёв, выпускник экономического факультета ПГНИУ, создавал портрет основателя университета Николая Мешкова из цветного скотча. Возможно, этот арт-объект скоро окажется в Музее современного искусства PERMM, где будет напоминать зрителям о «Кампус Фесте».

Самым ожидаемым событием для многих студентов и гостей университета было выступление екатеринбургской команды «Сансара». Но ещё до концерта группы и запуска сотни шаров все участники фестиваля успели открыть для себя и парочку новых местных групп, у одной из которых была песня «Метро». «Если бы в Перми было бы метро, то было бы другим пермское кино», — поётся в ней. Она напомнила не столько о вечной мечте пермяков, сколько о том, что если бы в Перми не было университета, то всё в городе было бы другим. А не только этот осенний день.

