



МЕСТНЫЕ ВЕСТИ

maumediacycenter.ru

/maumediacycenter

/maumediacycenter/

/groups/maumediacycenter/

/maumediacycenter

/maumediacycenter

Созидатели атомной эпохи

75 лет ОКБ «ГИДРОПРЕСС»



ПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ТЕЛЕГРАММА

Генеральному директору

АО «ОКБ «ГИДРОПРЕСС» В.В. Джангобегову

Уважаемый Виктор Владимирович!

Поздравляю вас, всех работников и ветеранов ОКБ «ГИДРОПРЕСС» с 75-летием со дня его основания!

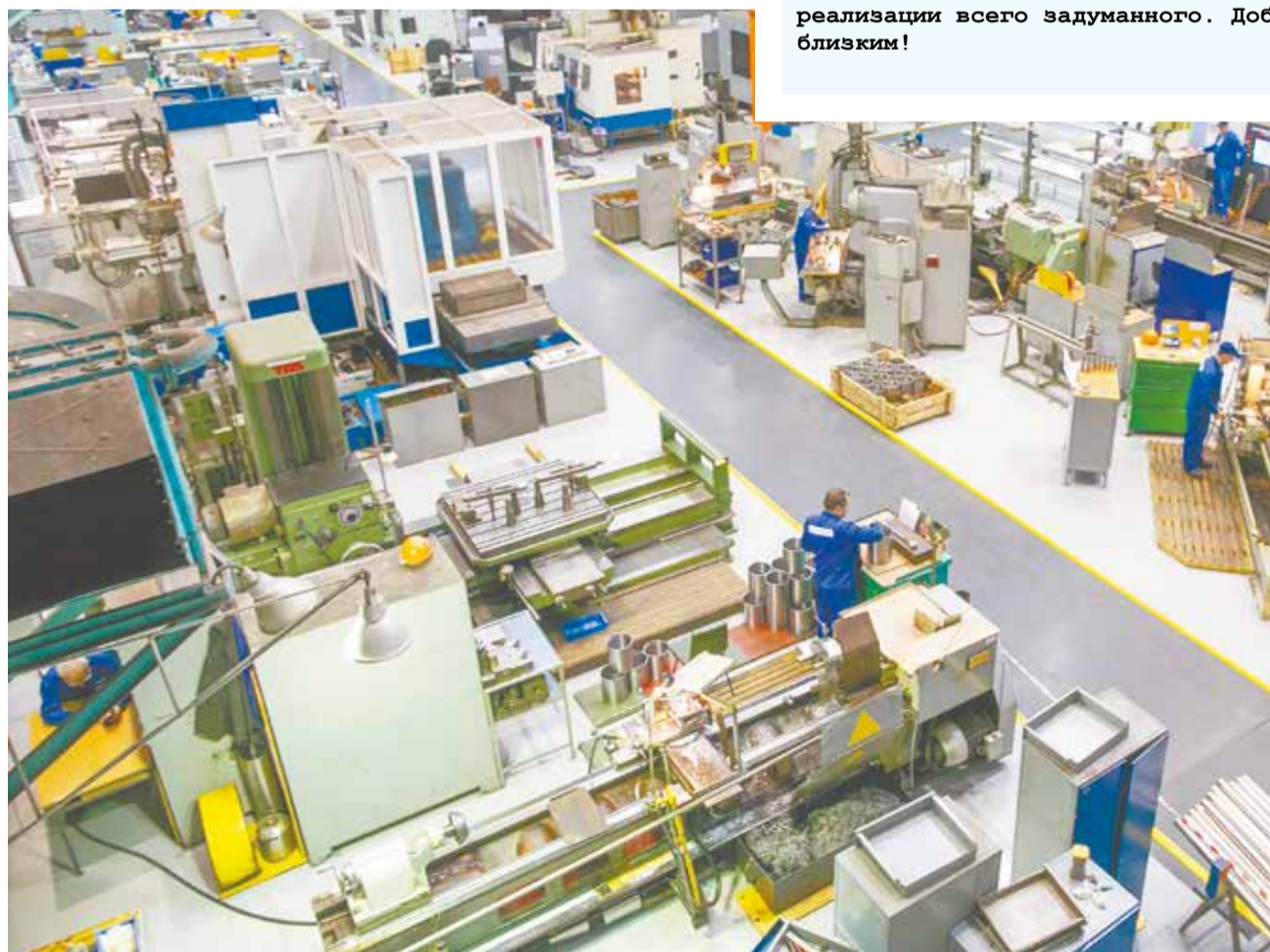
Ровесник атомной отрасли и первопроходец в развитии отечественной ядерной энергетики, предприятие внесло важный вклад в укрепление обороноспособности нашей страны, создание атомных электростанций в России и за рубежом.

«ГИДРОПРЕСС» многие годы находится на передовых позициях мирового реакторостроения и несколько раз подтвердил звание лидера производственной системы Росатома (ПСР).

Важно, что на предприятии активно внедряются инновационные разработки российских ученых, используется новейшее технологическое оборудование и комплексные инженерные решения. Это позволяет успешно решать задачи любой сложности, обеспечивать сооружение атомных энергоблоков АЭС не только в России, но и на территории СНГ, Европы и Азии.

В конструкторском бюро работает профессиональный и ответственный коллектив, который предан избранному делу и нацелен на высокий результат. Уверен, что ваш богатый опыт и целеустремленность позволят и в дальнейшем обеспечивать нашей стране лидерские позиции на мировом рынке ядерной энергетики, приумножать лучшие традиции российских атомщиков. Желаю новых достижений, удачи и реализации всего задуманного. Доброго здоровья и благополучия вам и вашим близким!

Губернатор Московской области А. Воробьев



→ 5-7

КОНСТРУКТИВНЫЙ ДИАЛОГ

Глава муниципалитета Николай Пестов провел встречу со старостами сельских населенных пунктов микрорайона Стрелковский

→ 2

В НАРОДНЫХ ПРОМЫСЛАХ — ИСТОРИЯ ПОДОЛЬСКА

Испокон веков славилась мастерами наша земля

→ 11

ЧИТАЙТЕ НОВОСТИ
Большого Подольска
НА WWW.ПОДОЛЬСК-АДМИНИСТРАЦИЯ.РФ



Аспиранты из Федерального исследовательского центра животноводства им. академика Л.К. Эрнста, расположенного в Дубровицах, Петр Отрадный и Ольга Кошкина, стали финалистами конкурса «УМНИК». Петр работает в лаборатории анализа и моделирования селекционных процессов в животноводстве, а Оля – в лаборатории молекулярных основ селекции. Ребята получают гранты на воплощение в жизнь своих научных проектов. Они рассказали «МВ», что предшествовало их победе и кому нужно заниматься наукой.

Взгляд со стороны

О: Процедура напоминала публичное выступление на научной конференции. Честно сказать, я каждый раз переживаю на таких мероприятиях. Но поскольку в прошлом году я уже участвовала в УМНИКе, то предполагала, какие вопросы скорее всего зададут. Например, о коммерциализации проекта, о том, кто будет использовать мою услугу, чем она лучше других, уже представленных на рынке. В первый раз все эти нюансы я не продумывала. И рассматривала проект в большей степени с научной точки зрения. И когда комиссия задавала мне вопросы о финансовом компоненте и бизнес-плане, я терялась, не зная, что отвечать, поэтому не прошла в финал.

П: Аналогичная история. Я тоже прошел в финал со второго раза. Возможно, из-за того, что вначале не было окончательного понимания, у меня не получилось ясно донести идею до экспертной комиссии. Тема и алгоритмы моего исследования

77 Татьяна КРУГЛОВА, депутат Совета депутатов Городского округа Подольск:



– Я очень рада, что в Подольске трудятся такие замечательные, умные и неравнодушные люди, которые продвигают вперед науку. Такие победы важны не только для нашего округа и Московской области, но и для всей России. Ведь когда выдаются такие премии – это значит, что будут новые свершения и открытия.

ВИЖ рядом: Молекулярная генетика и биометрия

остались прежними, изменился только объект исследования – в этом году речь шла об индексной селекции и оценке быков-производителей.

О: Наши коллеги, которые уже побеждали в УМНИКе, рассказали, что нужно будет еще окончить программу бизнес-акселерации для предпринимателей – это обязательное условие УМНИКа. Взглянуть на свою научную деятельность



Петр Отрадный:
– Специалист, работающий со статистикой, может не иметь углубленных знаний в вопросах биотехнологий, молекулярной генетики, не отличать квадруплекс от ампликона, но считать и понимать биологический смысл своих результатов должен отлично.

с совершенно другой точки зрения – довольно интересно.

Для меня это первая самостоятельная работа, первый выигранный грант на научные исследования. Я оцениваю это как большую победу. Из нашей лаборатории, кстати, в разные годы все девочки выигрывали в этом конкурсе. Они и меня подбадривали.

Отчетная пора

– Расскажите, каково это – быть аспирантами в России?



Ольга Кошкина:
– Наука – это такое дело, которым нужно гореть: искать информацию, много читать, сопоставлять. Все время думать, что ты можешь взять для собственного исследования. А человек, которому это неинтересно, просто уйдет, потому что результатов работы не будет.

работы в овцеводческих хозяйствах и снизить экономический ущерб от наследственных заболеваний.

– Петр, а ваш проект?

П: Я исследовал целесообразность использования закупленных из других регионов быков-производителей для России.

Представьте ситуацию, что мы приобрели в Америке идеального по всем показателям быка. Его потомки должны в среднем давать +200 кг молока, и это звучит интересно! Но дело в том, что производительность его потомков напрямую будет зависеть от условий, в которых они живут и содержатся. Условия, зачастую совершенно не соответствующие нашим. Это относится как к зарубежным быкам, так и к межрегиональным. Полученные, условно говоря, в Америке, оценки должны быть верифицированы здесь – в России.

Нужно ли покупать такого быка в хозяйство? Или лучше сначала купить его племенной материал? Все это требует переоценки и переранжирования.

Пузичко щекочет?

– Вы сами хотели заниматься наукой? Или это связано с семейной преемственностью?

П: Мои родители музыканты. Я тоже пытался заниматься на флейте и фортепьяно, но с музыкой у меня не сложилось. В этом отношении не было усидчивости, несмотря на то, что написание музыки во многом связано с математикой.

О: То, что я буду заниматься наукой, представить себе не могла. Просто со школы нравилась биология, особенно раздел генетики. Хотя больше я дружила с физикой и математикой. Могла поступить в МАИ или Бауманку, но я хотела стать ветеринаром.

– На ваш взгляд, учиться важно?

О: Да. Но может быть, это не всем нужно? Если стараться и заниматься, то ничего сложного нет, постепенно наращивая знания, каждый человек может добиться успеха.

П: Согласен. Нужно быть вовлеченным в процесс и постоянно актуализировать свои знания. Человек по своей природе – существо ленивое. Хочется ничего не делать, и чтобы все у тебя было. Есть такая притча про ежика: бегает ежик туда-сюда по травке. Его спрашивают, чего ты тут бегаешь? «Не знаю, мне просто пузичко щекочет», – отвечает.

О: Действительно, в рабочей суете и проходит жизнь. Главное – слышать себя. А если просыпаться каждый день с мыслью «ненавижу и не хочу идти на эту работу», то зачем вообще так жить?

Виктория Васина
Фото автора и из открытых источников



Программа «УМНИК» направлена на поддержку коммерчески ориентированных научно-технических проектов молодых исследователей в возрасте до 30 лет. В связи с пандемией ее финал в рамках XV региональной научно-практической конференции «Молодежные научно-инновационные проекты Московской области» прошел в начале декабря в онлайн-формате.