Обращаем внимание читателей, которые оформили подписку в марте 2018 года:
получать «Областную газету» вы будете с 1 апреля. Подписной период составит 12 месяцев.

Только то, что Важно!

ЦИТАТА ДНЯ

Со следующего учебного года мы готовы ввести китайский как пятый иностранный язык в систему итоговой аттестации школьников.

Сергей КРАВЦОВ, заместитель министра образования и науки РФ, — на расширенной коллегии Министерства образования и науки РФ (ТАСС)

ПОЛНАЯ ВЕРСИЯ (ИНДЕКСЫ 53802, 73813, П3110, П2846)

ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА

Издаётся с 8 марта 1990 года. Выходит 5 раз в неделю.

Суббота, 17 марта 2018 года

№ 45 (8345). www.oblgazeta.ru

ЛЮДИ НОМЕРА

Василий Козлов

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Министр международных и внешнеэкономических связей Свердловской области сообщил, что наш регион входит в число лидеров по объёму экспорта несырьевой продукции.

II

Яков Силин

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Ректор Уральского государственного экономического университета рассказал о реформах высшей школы и о новых вызовах, стоящих перед современным образованием.

III

Галина Карпова

АЛЕКСЕЙ КУНИЛОВ

Пенсионерка из села Грязновское собирает урожай с кофейного дерева, мурайи и цитрусовых, которые растут в её зимнем саду.

А

Голос поколения

Завтра 17 тысяч молодых свердловчан первый раз пойдут на выборы

ЭДУАРД АЛЕКСЕЕВ

19-летний березовчанин Анатолий Черепанов мечтает, чтобы его дети жили в стабильной стране

Эти ребята родились на пороге XXI века. Каким выросло это поколение, что оно думает о будущем и прошлом, в какой стране оно мечтает жить — об этом мы поговорили с теми, кто 18 марта впервые пойдёт выбирать главу государства

II

ГЕОГРАФИЯ НОМЕРА

Россия

Гаджиево (II)
Москва (I, II, III)
Санкт-Петербург (III)
Севастополь (I)

а также

Республика Крым (I)

Планета

Австралия (II)
Алжир (II)
Беларусь (II)
Венгрия (III)
Вьетнам (II)
Германия (II, III)
Греция (II)
Индия (II)
Италия (II, III)
Казахстан (II)
Киргизия (II)
Китай (II, III)
Корея, Республика (II)
Латвия (II)
Норвегия (II)
США (II)

ГРС Урал

Внимание западных производителей к локализации производства в России с каждым годом растёт, что подтверждают объёмы инвестиций в строительство промышленных мощностей на территории нашей страны.

Вот уже пять лет в Екатеринбурге успешно работает совместное российско-чешское предприятие «ГРС-Урал». Решение о создании предприятия стало итогом пятилетнего сотрудничества российской компании «КР Пром» и завода TOS Varnsdorf (Чехия). Линейку продукции «ГРС-Урал» составляют горизонтально-расточные станки для тяжёлого машиностроения и портально-фрезерные центры.

Производимые здесь современные высокоточные фрезерные станки с ЧПУ активно задействованы в программе технического перевооружения российских предприятий и пользуются спросом на мировом рынке металлорежущего оборудования. Продукция «ГРС-Урал» хорошо зарекомендовала себя как часть национального бренда «Сделано в России» и способствует значительному росту внешнеторгового оборота Свердловской области с Чешской Республикой. В то же время коммерческий успех екатеринбургского предприятия «ГРС-Урал» свидетельствует о значительной выгоде, получаемой нашими зарубежными партнёрами от локализации своих производств на территории России. Так, посетивший летом 2017 года Свердловскую область министр промышленности и торговли Чешской Республики ***Йиржи Гавличек*** назвал предприятие «ГРС-Урал» «хорошим примером успешного чешско-российского сотрудничества».

Что же касается компании «КР Пром», то сегодня она представляет собой производственный комплекс предприятия «ГРС-Урал» в городе Екатеринбурге и широкую филиальную сеть по всей России, которая включает в себя инженерную и сервисную службу.

₽

В Талице подведён газ ещё к трёмстам домам

Татьяна МОРОЗОВА

Вчера в Талицком ГО состоялся торжественный запуск газопровода, который снабдит голубым топливом девять улиц муниципалитета. В церемонии приняла участие председатель Законодательного собрания Свердловской области *Людмила Бабушкина*.

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Председатель Законодательного собрания Свердловской области Людмила Бабушкина специально приехала в Талицу из Екатеринбурга, чтобы принять участие в торжественной церемонии пуска газа

Ещё в 2012 году жители улиц Красноармейской, Васильева, Володарского, Дзержинского, Кирова, Докучаева, Октябрьской, Исламова и переулка Речного объединились, чтобы газифицировать свои дома. За счёт средств жильцов была создана проектная документация. Однако длительное согласование документов привело к тому, что закончился срок выдачи технических условий подключения к газопроводу.

Только благодаря личному содействию председателя Заксобрания региона Людмилы Бабушкиной удалось добиться включения строительства магистрали в областную программу развития ЖКХ. На прокладку газопровода для 300 домов Талицы из областного бюджета было выделено 32,7 миллиона рублей.

— Здесь пройдёт не только газ, но также и водовод, а сверху уложат асфальт и сделают хорошую дорогу. В последнее время Талица значительно преображается, и эта работа будет продолжена, — подчеркнула Людмила Бабушкина.

Глава администрации Талицкого городского округа ***Александр Толкачёв*** сообщил журналистам, что строительство велось достаточно долго и кропотливо, были даже конфликтные моменты — жители ждали более быстрого решения вопроса. Сегодня все проблемы остались позади.

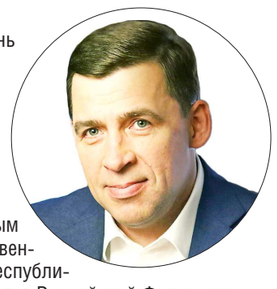
— В городском округе действует 67 котельных, которые работают и на дровах, и на угле — это маленькие самовары, а не одна большая ТЭЦ. Но всё коренным образом изменилось, когда пришёл газ, — отметил Александр Толкачёв.

Житель Талицы ***Дмитрий Бурков*** рассказал, что и раньше использовал для своего дома газ, но сжиженный — для его заливки на участке создана специальная яма. При этом топлива требуется весьма много — для отопления и подачи горячей воды домой и в баню.

— Сжиженный газ гораздо дороже природного, и заканчивался он обычно в самый неподходящий момент, а возить приходилось из Екатеринбурга на специальной машине. Экономия получится приличная — раза в четыре дешевле, — рассказал Дмитрий Бурков.

ОСОБЕННЫЙ ДЕНЬ

18 МАРТА — ДЕНЬ ВОССОЕДИНЕНИЯ КРЫМА С РОССИЕЙ



ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМПОЛИТИКИ СО

Дорогие уральцы!

18 марта отмечается очень важный для нашей страны праздник — День воссоединения Крыма с Россией.

4 года назад, 18 марта 2014 года, в Георгиевском зале Большого Кремлёвского дворца в Москве главами России и Республики Крым был подписан межгосударственный договор о вхождении Республики Крым и Севастополя в состав Российской Федерации.

Со времён ***Екатерины Великой*** история Крыма неотделима от истории России. Среди героических страниц: основание российского Черноморского флота, оборона Севастополя и множество других ратных и трудовых свершений. День воссоединения Крыма с Россией — символ торжества исторической справедливости и общности россиян.

Сегодня Свердловская область развивает разностороннее межрегиональное сотрудничество с Республикой Крым и Севастополем в промышленной, научно-технологической областях, в реализации культурных проектов, в развитии экономики, образования, туризма. Это сотрудничество делает наши регионы богаче и сильнее, а значит, повышает качество жизни в нашей стране.

В этом году праздник приобретает особое значение, так как он совпадает с днём проведения выборов Президента России. Оба эти события нацелены на объединение людей, духовное сплочение российского общества во имя интересов страны, её будущего процветания. У каждого из нас есть гражданский долг, который состоит в ответственности за будущее своей Родины.

18 марта каждый из нас должен сделать свой выбор, прийти и проголосовать за того кандидата, чья программа, по вашему мнению, наиболее отвечает интересам России, интересам россиян.

Поздравляю уральцев с Днём воссоединения Крыма с Россией. Желаю крепкого здоровья, счастья, духовного подъёма и хорошего настроения!

Губернатор Свердловской области
Евгений КУЙВАШЕВ

Сурьмяной завод отодвинули от Асбеста

Елизавета МУРАШОВА

Свердловский облсуд отклонил иск компании ООО «Гросс» (принадлежит Национальной сурьмяной компании — НСК) к думе Асбестовского ГО о признании недействительными муниципальных правил землепользования и застройки (ПЗЗ), которые лишили компанию возможности создать производство на принадлежащем ей участке на территории бывшего Асбестовского завода металлоконструкций.

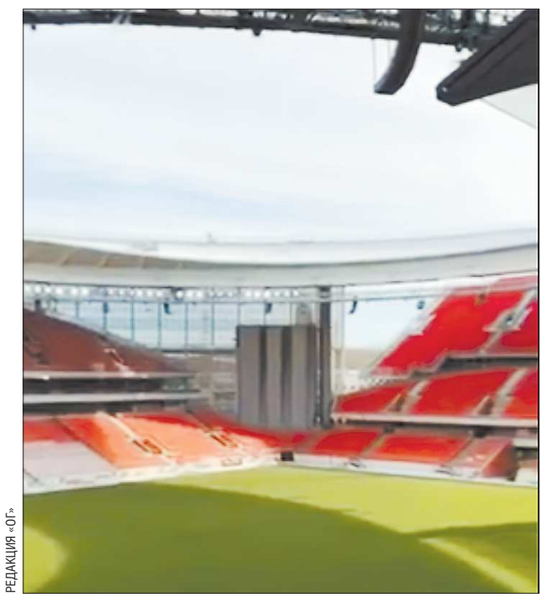
На протяжении нескольких заседаний истцы доказывали, что из-за необоснованного изменения назначение ряда участков земли (в том числе выкупленного для строительства сурьмяного завода) они уже несут финансовые потери, а впоследствии и вовсе лишатся возможности реализации инвестпроекта. В ООО «Гросс» посчитали, что был нарушен порядок принятия ПЗЗ. На заседании в пятницу представитель прокуратуры согласился, что публичные слушания прошли несколько позже необходимого срока, но это не является достаточным основанием для того, чтобы отменять их полностью — в противном случае «неограниченный круг лиц будет лишён возможности совершать любые юридически значимые действия, в том числе в отношении их земельных участков».

По итогам заседания судья принял решение в удовлетворении иска отказать.

По мнению председателя думы Асбестовского ГО ***Андрея Самарина***, итоги заседания не поставят крест на развитии промышленности в городе.

— Теоретически НСК может построить завод, выкупив площадку подальше от города. У нас есть район города «101 квартал», который находится близко к территории, где планировалось строительство, а в городе тяжёлая ситуация с экологией и онкологией. Мы не против инвестиций, но вместо вредных производств можно развивать высокие технологии. А если завтра НСК убедит жителей в необходимости строительства сурьмяного завода, мы решение жителей поддержим, — сказал «ОГ» Андрей Самарин.

ФОТОФАКТ



РЕДАКЦИЯ «ОГ»

На стадион «Екатеринбург Арена» пришло лето

На видео, снятом журналистами «Областной газеты», видно, что на Центральном стадионе, который сейчас носит название «Екатеринбург Арена», уже царит летняя атмосфера: зеленеет трава на футбольном поле и светит яркое солнце. Напомним, недавно в рамках подготовки к приёму матчей ЧМ-2018 на «Екатеринбург Арене» завершилась масштабная реконструкция. Её результаты высоко оценил побывавший в столице Урала заместитель министра спорта РФ *Павел Новиков*

18 МАРТА
ВЫБОРЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ

ISSN 2225-1529

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ НА ЗАВТРА

Екатеринбург	Ирбит	К.-Уральский	Красноуфимск	Нижний Тагил	Серов
-15 / -4	-13 / -6	-11 / 0	-16 / -5	-15 / -10	-15 / -12
В, 3-5 м/с	Ю-В, 2-3 м/с	Ю-В, 3-5 м/с	В, 2-4 м/с	В, 2-4 м/с	Ю, 1-3 м/с

Голос поколения

Завтра 17 тысяч молодых свердловчан первый раз пойдут на выборы

Валентина ЗАВОЙСКАЯ,
Ольга КОШКИНА,
Елизавета МУРАШОВА

Эти ребята родились на пороге XXI века. Каким выросло это поколение, что оно думает о будущем и прошлом, в какой стране оно мечтает жить — об этом мы поговорили с теми, кто 18 марта впервые пойдёт выбирать главу государства.

АЛЕКСЕЙ КУНИЛОВ

Второкурсница Уральского института управления — филиала РАНХиГС Наталья Кошкина пойдёт на выборы впервые

Наталья КОШКИНА,
20 лет, г. Екатеринбург:

— Когда я была маленькой, родители рассказывали о том, как жилось в девяностые. О том, как незадолго до моего рождения обесценивались накопления, как предприятия по несколько месяцев задерживали зарплату, как детские пособия выдавали продуктами и товарами. Сейчас мне 20, и нынешнее время для нашей семьи ассоциируется со стабильностью и экономическим ростом.

Чтобы увидеть эти изменения, достаточно взглянуть, как вырос с конца девяностых Екатеринбург. В детстве я запомнила его серым и приземистым. Мог ли он тогда претендовать на проведение мундиаля или выставки ЭКСПО? Не думаю. А сейчас мой любимый город — один из самых красивых мегаполисов в стране.

Доступной стала ипотека, растёт размер материнского капитала — нет страха создавать семью, присущего поколению моих родителей. Талантливую молодёжь поддерживают грантами.

Доступным стало образование — я приехала в Екатеринбург из другой области и без проблем поступила в университет, о котором мечтала. Доступным стал спорт — даже в небольших населённых пунктах строят хоккейные корты и стадионы.

Предыдущие поколения не покидала тревога от временности происходящего, страх, что всё, что ты строил, в один момент разрушится, но сейчас в нашем государстве удивительно спокойно. Человеку комфортно жить и творить, растить детей и строить бизнес. Мы уверены в своём будущем, несмотря на попытки других стран подвинуть Россию на мировой арене. И если бы меня спросили, о каких изменениях в жизни страны я мечтаю, я бы ответила, что не хочу ничего в ней менять. Я хочу реализоваться в семейной жизни, в профессии и творчестве. И все условия для этого есть.

Анатолий ЧЕРЕПАНОВ,
19 лет, г. Берёзовский:

— Из той молодёжи, с которой я общаюсь, процентов 70 абсолютно аполитичны. Я понял, что важен каждый голос, когда были выборы в молодёжный парламент Свердловской области, туда баллотировался мой товарищ. Молодые ребята приходили, смотрели на плакат с кандидатами и голосовали за того, кто им больше понравился внешне. Так быть не должно.

Нужно, чтобы народ перестал «забивать» на то, что происходит вокруг, чтобы перестал сидеть и жаловаться и начал что-то делать. Народ — двигатель прогресса, а не власть. Человек сам для себя создаёт условия, никто не заставляет его делать у себя дома кривой забор.

До 16 лет я жил с родителями в общежитии, играл с ребятами во дворе, контингент в нашем районе был самый разный, поэтому частенько к нам во двор приезжал полицейский патруль. У меня был выбор, кем стать — бандитом или хорошим, работящим парнем. АУЕ — не моя тема. Мне дали понять, что хорошо, а что плохо, и я стал обычным парнем, поступил в училище, сейчас ремонтирую технику. Я пытаюсь углубить свои знания и обзавестись связями, которые помогут мне в жизни. Два года работал в молодёжном парламенте, но потом понял, что на молодёжной политике далеко не уедешь — надо деньги зарабатывать.

В нынешних детях совсем нет «улицы». Они не выходят во двор даже мячик попинать. Мой младший брат после школы до семи часов сидит за компьютером у бабушки, потом приезжает домой и до 11 вечера сидит за компьютером дома. И таких примеров уйма.

Каждый сам по себе, нам не хватает единства. Мы можем сплотиться, только когда всё плохо. Во всём остальном есть недоверие к человеку, который не в твоей команде, разобщённость. И так со школы: класс «Б» не любит «В», «В» не любит всех. Нужно учить дружить, выстраивать хорошие отношения с людьми и не терять с ними связи в будущем.

Жить в нашей стране — это как играть на максимальном уровне сложности в какую-то игру без читов. Тем не менее я хотел бы, чтобы мои дети выросли здесь. Моя страна дала мне запал, который необходим, чтобы чего-то добиться в жизни. Своим детям я постараюсь дать лучшие условия, чем были у меня, но при этом я хотел бы, чтобы они получили жизненные уроки, а не росли как в теплице.

Как я вижу своё будущее? Мне не хотелось бы, чтобы обо мне кто-то когда-то сказал, что я плохой человек.

Ольга ДУБРОВИНА,
18 лет, г. Екатеринбург:

— Через три дня после того, как я родилась, ***Борис Николаевич Ельцин*** заявил о досрочном сложении полномочий. К власти пришёл действующий президент и начала формироваться команда, которая сегодня управляет страной. По каким-то своим юношеским ощущениям, по разговорам со взрослыми людьми, складывалось ощущение, что до 2007 года страна развивалась и многое менялось к лучшему. Дальше ситуация в России дестабилизировалась, и всё чаще люди стали выходить на митинги и заявлять, что всё, что было достигнуто, покатилось по наклонной. Мне кажется, что участие в выборах, возможность диалога с властью — намного эффективнее, чем глупые крики на улице с плакатами в руках.

Согласна, что среди моих сверстников есть те, кто считает, что за них уже всё решили. У меня такой иллюзии нет, как и у моих товарищей. Я слежу за заявлениями кандидатов, публикациями в СМИ, изучила их программы. У многих можно найти дельные мысли и предложения, но возникает вопрос — почему эти люди никак не попытались добиться их воплощения в жизнь раньше? Мне кажется, Президент России должен быть не только умным и образованным, но и деятельным человеком, потому что главу государства оценивают не по заявлениям, а по поступкам и принятым решениям.

Прежде всего, хочется, чтобы в России начался мощный рост экономики. От этого зависит развитие всех сфер жизни человека. Сейчас, помимо учёбы в университете, я начинаю работать в журналистике, а последнее время — тесно связана с культурой Екатеринбурга — выступаю со своими стихами и курирую культурный проект. Поэтому мне очень важно, чтобы деятелей культуры в нашей стране всячески поддерживали.

КСТАТИ

Вчера в Москве на ВДНХ завершился Форум «Россия — страна возможностей», который собрал более 6,5 тысячи человек из 85 регионов России. Перед участниками выступили министры, главы регионов, руководители крупных организаций. Кроме того, молодые участники форума в возрасте от 14 до 30 лет боролись за гранты по нескольким направлениям. Всего на конкурс было подано 2 611 заявок, а победителями стал 201 коллектив из разных регионов страны.

Также на форуме прошла церемония награждения 237 медалистов первой олимпиады студентов «Я — профессионал», инициированной Российским союзом промышленников и предпринимателей. Одним из золотых медалистов стал студент института естественных наук и математики УрФУ ***Павел Сёмин***. Все победители и призёры попадут в закрытую национальную базу «Я — профессионал», доступ к которой будет у рекрутёров крупнейших российских компаний.

Свердловскую область на форуме представляли порядка 130 человек. Там же были определены восемь операторов конкурса «Добровольцы России» — из Свердловской области в их число также вошёл ресурсный центр «Сила Урала».

19 МАРТА — ДЕНЬ МОРЯКА-ПОДВОДНИКА

Уважаемые моряки-подводники и ветераны подводного флота!

Поздравляю вас с профессиональным праздником! Более века назад, 19 марта 1906 года, Указом императора ***Николая II*** подводные лодки были выделены в отдельный класс кораблей, что положило начало новой военной специальности. С тех пор служба на подводном флоте — дело мужественных, отважных людей, настоящих патриотов, сильных духом и готовых стойко переносить невзгоды.

Крепость характера и закалка моряков-подводников близка и понятна уральцам. Мы гордимся тем, что два атомных подводных крейсера Северного флота носят названия городов Свердловской области: «Верхотурье» и «Екатеринбург». Предприятия и организации нашего региона на протяжении многих лет оказывают системную шефскую поддержку экипажам этих кораблей: помогают в улучшении бытовых условий, организации отдыха детей военных моряков.

Так, при поддержке фонда «Помощи экипажам ракетных подводных крейсеров стратегического назначения «Екатеринбург» и «Верхотурье» завершается строительство храма святого апостола Андрея Первозванного на месте службы моряков-подводников в городе Гаджиево.

По ежегодной традиции члены подшефных семей подводников гарнизона Гаджиево провели рождественские каникулы 2018 года в Екатеринбурге. Для членов семей была разработана специальная развлекательно-досуговая программа, важной частью которой стало комплексное медицинское обследование в одном из лучших медицинских центров.

Уверен, что с каждым годом шефские связи уральцев с экипажами подводных крейсеров будут только крепнуть, а наша поддержка будет вдохновлять моряков на дальнейшую ответственную службу на благо Отечества.

Благодарю ветеранов и военнослужащих подводного флота за доблесть, отличную службу, верность присяге и воинскому долгу! Желаю вам крепкого здоровья, оптимизма, счастья, мира, благополучия и успехов в службе!

Губернатор Свердловской области
Евгений КУЙВАШЕВ

В соответствии с Федеральным законом от 03.11.2006 № 174-ФЗ «Об автономных учреждениях» и постановлением Правительства Свердловской области от 30.01.2009 № 64-ПП «Об утверждении форм отчётов о деятельности государственного автономного учреждения Свердловской области и об использовании закреплённого за ним имущества» **ГАУ «ЦСПСиД г. Верхняя Пышма»** публикует отчёт о деятельности государственного автономного учреждения и отчёт об использовании имущества, закреплённого за государственным автономным учреждением, за 2017 год на портале www.pravo.gov66.ru в разделе: «Официальная информация юридических лиц».

₽ 221

«ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА»

предлагает юридическим лицам (некоммерческим и коммерческим) возможности портала www.pravo.gov66.ru для размещения обязательной отчётной информации.

Отдел рекламы «ОБЛАСТНОЙ ГАЗЕТЫ»
Тел.: +7 (343) 262-70-00
E-mail: reklama@oblgazeta.ru

Средний Урал торгует со 130 странами

Лариса СОНИНА

О том, какие важнейшие мероприятия международного сотрудничества Свердловской области планируются на текущий год, «Областной газете» рассказывает министр международных и внешнеэкономических связей региона *Василий КОЗЛОВ*.

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Василий Козлов считает важным направлением международного сотрудничества развитие муниципальных связей

— Василий Валерьевич, с какими государствами сотрудничает сегодня Средний Урал и в чём выражается это сотрудничество?

— Если посмотреть таможенную статистику, то речь идёт примерно о 130 государствах-контрагентах Свердловской области. Вместе с тем сегодня мы можем говорить о качественно новом характере партнёрских отношений с самыми разными странами и их регионами, где наряду с торговлей успешно реализуются кооперационные проекты, открываются совместные предприятия, проводятся гуманитарные акции, укрепляется диалог на уровне учёных и студентов, творческих коллективов, множатся туристические маршруты и потоки.

Стратегическими направлениями сотрудничества можно назвать взаимодействие с партнёрами и из стран Евразийского экономического союза, Содружества Независимых Государств, активизацию межрегиональной кооперации со странами Ближнего Востока, Южной и Восточной Азии, в особенности с Китаем, Южной Кореей, Японией. Немаловажным сегментом работы является поддержание контактов с партнёрами из государств-членов Европейского союза.

Только за два зимних месяца и первую половину марта 2018 года у нас уже побывали представители Австралии, Белоруссии, Киргизии, Латвии, Норвегии, США, Чехии и других государств. Это были и контакты на официальном уровне, и встречи предприятий и даже отраслевых специалистов.

— Какие основные направления международного сотрудничества области планируются на текущий год и чем они обусловлены?

— Губернатор ***Евгений Куйвашев*** поставил перед министерством несколько задач. Это работа с иностранными делегациями, прибывающими в Екатеринбург на чемпионат мира по футболу, продвижение нашей заявки на право принимать Всемирную выставку «ЭКСПО-2025», конечно же, выставка «ИННОПРОМ», которая в этом году пройдёт в партнёрстве с Кореей, выставка «Российско-Китайское ЭКСПО» — это глобальные мероприятия. Вместе с тем у нас есть масштабная задача выполнения поручений президента страны ***Владимира Путина*** в части продвижения отечественного несырьевого экспорта на зарубежные рынки, содействие кооперационным и гуманитарным проектам. Очень интересное направление сотрудничества, которое набирает силу в последние годы, — это развитие муниципальных связей, мы также работаем и по этой теме.

Всё обусловлено высоким промышленным, образовательным, человеческим потенциалом нашего региона, возможностями, которые открывает перед нами партнёрство с зарубежными специалистами, и их не менее высоким интересом к сотрудничеству с нами.

По итогам прошлого года внешний товарооборот Свердловской области, по предварительным данным, составил 10,6 миллиарда долларов США. По сравнению с 2016 годом он увеличился на 9,8 процента, при этом экспорт составил 6,9 миллиарда долларов — в нём более 96 процентов приходится на несырьевой неэнергетический продукт, а импорт — 3,7 миллиарда долларов. Свердловская область сохраняет лидирующие позиции в Уральском федеральном округе по объёму экспорта несырьевой продукции. В первой пятёрке стран-контрагентов — США, Китай, Казахстан, Германия. Греция. Примечательно, что впервые за всю историю к пятёрке лидеров вплотную подошла Чехия.

— В планах международного сотрудничества области на этот год — Алжир, Вьетнам, Южная Корея. Чем вызван интерес к этим странам?

— Названые страны — это, конечно же, интересные для нас партнёры. Южная Корея, безусловно, интересна своими технологиями, культурой производства, тем более нам представится уникальный шанс принимать масштабную делегацию из этой страны в рамках ИННОПРОМа, где Республика Корея выступит в качестве страны-партнёра. Опыт предыдущих лет показал, что по итогам выставки отмечается всплеск деловой и культурной активности организаций и предприятий региона с коллегами из страны-партнёра. В этой связи наша задача — качественно осуществить подготовку к приёму корейских гостей, заблаговременно рассказать о возможностях, которые открывает Средний Урал для корейского бизнеса. Это планируется сделать в рамках участия представителей Свердловской области в визите делегации Минпромторга России в Корею в преддверии выставки «ИННОПРОМ».

В свою очередь Алжир и Вьетнам представляют собой перспективные рынки сбыта для продукции уральских предприятий машиностроительной отрасли. Географию нашей международной активности можно разделить на три направления: сотрудничество со странами ЕАЭС и СНГ, где у нас запланированы визиты руководства региона в Белоруссию, Казахстан, Киргизию и Узбекистан; выработка новых направлений кооперации со странами Азии, где приоритетом для нас являются Китай и Индия; поддержание контактов с европейскими странами. Здесь нашим надёжным партнёром является Чехия, запланирован ряд мероприятий с Германией и Финляндией, по-прежнему в повестке Италия.

ИЗВЕЩЕНИЕ

20 — 21 марта 2018 года созывается Законодательное Собрание Свердловской области для проведения девятнадцатого заседания.

Начало работы 20 марта в 10.00 часов в зале заседаний на 6 этаже здания Законодательного Собрания Свердловской области по адресу: г. Екатеринбург, ул. Бориса Ельцина, 10.

На заседании Законодательного Собрания предполагается рассмотреть следующие вопросы:

- ✔ О назначении на должности мировых судей Свердловской области;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2019 «О внесении изменений в Закон Свердловской области «Об областном бюджете на 2018 год и плановый период 2019 и 2020 годов»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2023 «О внесении изменений в статьи 22 и 25 Закона Свердловской области «Об особенностях регулирования земельных отношений на территории Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2022 «О внесении изменений в Стратегию социально-экономического развития Свердловской области на 2016 — 2030 годы»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2020 «О внесении изменений в Областной закон «О Правительстве Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2011 «О внесении изменений в статью 9 Областного закона «О туризме и туристской деятельности в Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2010 «О внесении изменений в Перечень объектов государственной собственности Свердловской области, не подлежащих отчуждению»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2017 «О внесении изменений в отдельные законы Свердловской области в связи с необходимостью их приведения в соответствие с федеральными законами»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2018 «О внесении изменений в отдельные законы Свердловской области, регулирующие отношения в сфере градостроительной деятельности»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2013 «Об Общественной палате Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2015 «О внесении изменения в статью 7 Закона Свердловской области «Об особенностях государственной гражданской службы Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2014 «О внесении изменения в статью 3 Закона Свердловской области «О государственной поддержке некоммерческих организаций в Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2016 «О внесении изменений в законы Свердловской области о наделении органов местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области, государственными полномочиями Российской Федерации»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-1986 «О внесении изменений в Закон Свердловской области «О государственной охране объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) в Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2008 «О внесении изменений в Закон Свердловской области «Об образовании в Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-1996 «О внесении изменений в Областной закон «О культурной деятельности на территории Свердловской области»;
- ✔ О проекте закона Свердловской области № ПЗ-2021 «О внесении изменений в Закон Свердловской области «О содействии занятости населения в Свердловской области»;
- ✔ О докладе Уполномоченного по правам ребенка в Свердловской области по итогам деятельности в 2017 году;
- ✔ Об отчете Уполномоченного по правам ребенка в Свердловской области о расходовании финансовых средств за 2017 год;
- ✔ О докладе о результатах деятельности Уполномоченного по защите прав предпринимателей в Свердловской области в 2017 году;
- ✔ Об отчете Уполномоченного по защите прав предпринимателей в Свердловской области о расходовании финансовых средств за 2017 год;
- ✔ Об изменениях, внесенных в Программу управления государственной собственностью Свердловской области и приватизации государственного имущества Свердловской области на 2018 год и плановый период 2019 и 2020 годов;
- ✔ О даче согласия на безвозмездную передачу в муниципальную собственность города Каменска-Уральского государственного имущества Свердловской области в городе Каменске-Уральском;
- ✔ О даче согласия на безвозмездную передачу в муниципальную собственность городского округа Краснотурьинск объектов государственной собственности Свердловской области в городе Краснотурьинске;
- ✔ О даче согласия на передачу в безвозмездное пользование открытому акционерному обществу «Российские железные дороги» государственного казенного имущества Свердловской области в городе Екатеринбурге;
- ✔ Об исполнении Закона Свердловской области «Об установлении на территории Свердловской области налога на имущество организаций» в части освобождения от уплаты налога на имущество организаций жилищно-строительных кооперативов и товариществ собственников жилья;
- ✔ Об исполнении Закона Свердловской области «Об обеспечении доступа к информации о деятельности Уставного Суда Свердловской области и мировых судей Свердловской области»;
- ✔ О постановлении Законодательного Собрания Свердловской области от 19.04.2016 № 2868-ПЗС «Об исполнении Закона Свердловской области «Об особенностях регулирования земельных отношений на территории Свердловской области» в части регулирования отношений по приватизации земельных участков»;
- ✔ О постановлении Законодательного Собрания Свердловской области от 11.04.2017 № 524-ПЗС «О проведении XIII областного конкурса молодежи образовательных и научных организаций на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива»;
- ✔ Об информации о деятельности органов внутренних дел в Свердловской области в 2017 году;
- ✔ Об отчете о деятельности Счетной палаты Свердловской области за 2017 год;
- ✔ О вопросах Законодательного Собрания Свердловской области Губернатору Свердловской области в целях подготовки отчета о результатах деятельности Правительства Свердловской области в 2017 году;
- ✔ О проекте федерального закона № 381792-7 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации (в целях расширения имущественной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства)» (внесен Правительством Российской Федерации);
- ✔ О XIV областном конкурсе молодежи образовательных и научных организаций на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива»;
- ✔ О XIV областном конкурсе «Камертон»;
- ✔ О Порядке сообщения депутатом Законодательного Собрания Свердловской области о возникновении личной заинтересованности при осуществлении своих полномочий, которая приводит или может привести к конфликту интересов;
- ✔ О внесении изменений в Положение о комиссии Законодательного Собрания Свердловской области по контролю за достоверностью сведений о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, представляемых депутатами Законодательного Собрания Свердловской области;
- ✔ Об утверждении заместителя председателя комитета Законодательного Собрания Свердловской области по развитию инфраструктуры и жилищной политике;
- ✔ О внесении изменений в пункт 1 постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 17.10.2016 № 61-ПЗС «О заместителях председателей комитетов Законодательного Собрания Свердловской области, осуществляющих депутатскую деятельность на профессиональной постоянной основе»;
- ✔ О награждении Почетной грамотой Законодательного Собрания Свердловской области;
- ✔ О награждении Почетным дипломом Законодательного Собрания Свердловской области.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ "ОБЛАСТНАЯ ГАЗЕТА"». ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛИ:
Губернатор Свердловской области, Законодательное собрание Свердловской области.
Адрес: 620031, г. Екатеринбург, пл. Октябрьская, 1

Газета зарегистрирована в Уральском региональном управлении регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ в области печати и массовой информации Комитета Российской Федерации по печати 30.01.1996 г. № Е—0966

Главный редактор: Д.П. ПОЛЯНИН

Дежурный редактор: О.С. КОШКИНА

АДРЕС РЕДАКЦИИ и ИЗДАТЕЛЯ:
ГБУ СО «Редакция газеты «Областная газета»,
620004, Екатеринбург, ул. Малышева, 101, 3-й этаж.

ПОДПИСКА (индексы):
в редакции ● основной выпуск (09856) ● полная версия (03802)
на почте ● полная версия на 12 месяцев (73813) ● полная версия на 6 месяцев (53802)

для предприятий Екатеринбурга — интернет-магазин http://uralpress.ur.ru
Подписное агентство Почты России https://podpiska.pochta.ru

АДРЕСА ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ:
Общая почта «ОГ» og@oblgazeta.ru
Отдел подписки podpiska@oblgazeta.ru
Отдел рекламы reklama@oblgazeta.ru
Отдел кадров job@oblgazeta.ru
Газетные полосы:
«Регион» — region@oblgazeta.ru
«Общество» — society@oblgazeta.ru
«Земства» — zemstva@oblgazeta.ru
«Культура» — culture@oblgazeta.ru
«Спорт» — sport@oblgazeta.ru
Служба новостей news@oblgazeta.ru

ТЕЛЕФОНЫ:
Приёмная – 355-26-67
Бухгалтерия – 375-81-48
Телефоны отделов указаны вверху каждой страницы

Корр. пункт в Нижнем Тагиле (Горнозаводской округ) — (3435) 43-13-00.

По вопросам рекламы и объявлений звонить: 262-70-00
По вопросам подписки и распространения звонить: 375-79-90, 375-78-67

В соответствии со статьёй 42 Закона Российской Федерации «О средствах массовой информации» редакция имеет право не отвечать на письма и не пересылать их в инстанции.

За содержание и достоверность рекламных материалов ответственность несёт рекламодатель.

Все товары и услуги, рекламируемые в номере, подлежат обязательной сертификации, цена действительна на момент публикации.

₽ — материалы, помеченные этим значком, публикуются на коммерческой основе

Номер отпечатан в ГУП СО «Монетный щебёночный завод» СП «Берёзовская типография»: 623700, Свердловская область, г.Берёзовский, ул. Красных Героев, д. 10. Заказ 635

Общий тираж 15 023
(расширенная социальная версия – 13 793, полная версия – 1 230)

Сдача номера в печать:
по графику — 20.00,
фактически — 19.30

При перепечатке материалов ссылка на «ОГ» обязательна.

Цена свободная.

Яков СИЛИН: «То, чему мы учим, мы умеем делать сами»

О реформах высшей школы, новых вызовах, стоящих перед современным образованием, планах на будущее и практических успехах с корреспондентом «ОГ» беседовал ректор Уральского государственного экономического университета Яков Петрович Силин

Александр АЗМУХАНОВ

В 1965 году на базе филиала Московского института народного хозяйства им. Г.В. Плеханова началось формирование Свердловского института народного хозяйства – СИНХ. Основной задачей вуза с момента создания была, есть и будет подготовка высококвалифицированных кадров для экономики области, Большого Урала и России. В 1994 году вуз получил самый высокий статус в иерархии высших учебных заведений и новое наименование: Уральский государственный экономический университет (УрГЭУ). В 2007 году УрГЭУ в соответствии с классификатором Министерства образования Германии получил наивысший статус для образовательных учреждений (H+), что означает государственное признание диплома УрГЭУ в Европе. В настоящее время университет занимает первые места в рейтингах лучших преподавателей города Екатеринбурга и является лучшим вузом по мнению работодателей и студентов Уральского федерального округа.

— Яков Петрович, корректно ли говорить о рынке образовательных услуг?

— Образование — это не обычная услуга, это не сервис, не платная услуга в кафе, отеле или автомастерской. Образование — это особая социальная, прежде всего государственная функция, которая через механизм вузов помогает стране решить стоящие перед ней проблемы и задачи. Возьмите пример нашего учебного заведения — 50 лет назад был создан СИНХ, основной задачей которого была подготовка высококвалифицированных специалистов для народного хозяйства, в том числе и сферы торговли. Можно говорить о том, капиталистическое хозяйство или социалистическое, но оно есть. Это экономика, существующая на конкретной территории и работающая для людей.

Учебные заведения были созданы государством для реализации вполне понятных целей. Президент ставит задачу вывести страну на совсем другой уровень развития, при котором Россия будет конкурировать с ведущими странами, а не со странами третьего мира, и без образования её решить невозможно. В принципе.

Мы научились оценивать товар, услугу, определять стоимость барреля нефти и газа, «играть» на биржах и многое другое. Но мы пока так и не научились оценивать и ценить знания. Это самый недооценённый на сегодня «товар» и ресурс в России! А именно знания, интеллект — самое большое и возобновляемое бесконечно богатство народа и государства!

— Раньше существовала советская система образования, готовившая специалистов, сейчас мы заменили её на Болонскую. Она двухуровневая и предусматривает разделение на бакалавриат и магистратуру, насколько это правильно?

— С момента введения Болонской системы образования прошло пятнадцать лет.

Если мы идём по этому пути, нельзя с него сворачивать, спорить сейчас бесполезно, это уже свершившийся факт. Лично мне она не очень нравится. Но и ломать уже не стоит. Надо встраивать в наши традиции и потребности общества.

Надо учиться использовать разделение на бакалавриат и магистратуру. У вас будет практический навык и хорошая теоретическая подготовка. Могу добавить: учится желательно только очно. Вполне возможно, что уже скоро получить первое заочное образование по экономике будет невозможно. Но пугать, если есть настрой на учёбу, это не должно. К сожалению, часто уровень квалификации у студентов заочной формы обучения в вузах, особенно непрофильных, очень низкий. Обществу такие специалисты просто не нужны. Государство оценило результат этого эксперимента неудовлетворительно.

— В чём причина неудовлетворительной оценки и создания такой ситуации?

— Много лет назад была совершена ошибка — всем разрешили всё. Думалось, что жизнь сама всё отрегулирует. Разрешили создавать частные вузы — и их создали, можно даже поверить, что на начальном этапе многие делали это неплохо. Они могли делать то, что не делала неповоротливая на тот момент государственная система образования. Но иллюзии и надежды не оправдались. По всей стране расплодилась халтура. Количество людей, обучающихся в вузах, достигало 7,5 миллиона человек в год (в настоящее время — 3,5 миллиона). Чтобы их хорошо обучать, у нас нет такого количества квалифицированных преподавателей — не то что в регионе, в стране нет. В результате качество высшего образования сильно девальвировалось. Учиться сложно — это очень тяжёлый труд. Но если ты стал специалистом в своей сфере, ты принесёшь пользу и себе, и обществу. Нужно учить так и тех, кто востребован.

К примеру, трудоустройство по специальности наших выпускников составляет 85 процентов. Мы непосредственно готовим специалистов для экономики, торговли и органов власти на высоком уровне. Если большинство вузов будет держаться на нашем уровне, от этого выиграет регион, Большой Урал и в конечном счёте Россия.

— В регионе есть федеральный университет, и его финансовые ресурсы несопоставимы с возможностями ни одного учебного заведения области. Каким образом УрГЭУ борется за абитуриентов и в чём его конкурентные преимущества?

— Это хорошо, что в регионе есть федеральный университет. Это перспективное преимущество региона. Как и то, что в Свердловской области за многие десятки лет сложилась большая концентрация высших учебных заведений. Одна из самых высоких в стране. При всех природных богатствах и технологиях, которые существуют, если не будет воспроизводства интеллектуальных кадров, мы деградируем. В данном случае такая концентрация — плюс для региона при условии достаточного внимания государства и общества.

Проблема образования — это проблема номер один в стране на сегодня.

Наше преимущество, я имею в виду УрГЭУ, в том, что мы даём возможность гарантированно иметь стабильную, хорошо оплачиваемую работу в течение всей жизни. Его полезность именно в том, что наш вуз очень практичный, даже особенно агитировать нет необходимости. Если выпускник хочет хорошо разобраться в экономике — ему надо идти к нам.

— Как вы относитесь к рейтингам учебных заведений?

— Меня не так сильно волнуют рейтинги, хотя мы живём в системе показателей и рейтингов, — намного больше волнует реальное положение дел и реальная отдача от вложенных средств. Если не перегибать, то рейтинг заставляет коллектив отмобилизоваться, показать свои возможности, взглянуть на себя со стороны: нужны или нет наши специалисты, насколько они востребованы, на каком качественном уровне проводится подготовка. В этой части рейтинг необходим и измерения нужны. Соизмерение должно быть, при этом государству надо вкладывать средства, тогда и будет результат. Не заиграться бы только — нельзя всех одним мерилом мерить. Глупо предъявлять одни и те же требования к олимпийскому чемпиону и к победителю районной спартакиады. Даже если их в одну форму одеть, они не покажут один и тот же результат. У каждого вуза свои возможности и свои задачи.

Показатели, которые можем выполнить мы, не могут выполнить очень многие вузы, в результате они вынуждены сосредотачиваться на очень узких направлениях в ущерб остальным. Мы ничего не скрываем, шила в мешке не утаишь, у нас очень высокие требования с жёсткой персональной ответственностью. Политика государством заявлена — если хотим конкурировать с Западом, то должны работать как минимум на их уровне. И не просто догонять, а делать своё лучше.

ПАВЕЛ ВОРОЖЦОВ

Яков Силин: «Я сейчас могу это ответственно говорить — если мы будем заявляться и нас поддержат, то свою функцию как опорный вуз мы точно выполним»

> Попробуйте найти специалиста, глубоко понимающего технологии питания — факел днём зажигать надо.

— Насколько правильно новое веяние, делящее вузы на несколько категорий — национальный исследовательский университет, федеральный университет, опорный университет и остальные учебные заведения, которые будут иметь статус институтов? При этом институты смогут выпускать только бакалавров. Не приведёт ли это к потере научных кадров?

— Надо определять ниши, где есть преимущества действующих университетов. В противном случае может сложиться ситуация, когда один из вузов начнёт вытеснять с образовательного рынка другой. Нельзя позволять, чтобы все занимались всем, возьмите, пример, экономическое образование — только в подворотне экономистов, пожалуй, не готовили.

При этом многие говорят о плохом уровне их подготовки, что естественно. Последние несколько лет государственная политика в отношении вузов скорректирована. Нам есть на кого равняться, и нас не пугает конкуренция. Но регулировать эту сферу должно только государство, вузы не должны друг с другом бороться.

Есть специфика университетов — у нас своя, в лестехе своя, в аграрном своя и так далее, нет необходимости мешать всё в кучу. Можно — но бессмысленно. Жизнь показывает — революции не всегда приводят к тому результату, о котором мечтали. Мы не видим особого давления, даётся возможность как самим вузам, так и регионам определиться со своим будущим. Решение о том, на основе какого вуза станет формироваться опорный университет, будет принимать губернатор Свердловской области, это большая ответственность.

— Будете ли вы подавать заявку на получение статуса опорного вуза Свердловской области?

— Пока Министерством образования не обнародованы условия нового конкурса, говорить об этом преждевременно. Но как только они будут известны и проанализированы нами, будет принято решение. Я вижу, как ректор, и надеюсь, коллектив меня в этом плане поддерживает: мы бы хотели большего внимания к своему университету. К слову, у нас подготовлена программа и произведён необходимый расчёт, но без финансовой поддержки региона будет очень непросто его реализовать.

Я сейчас могу это ответственно говорить — если мы будем заявляться и нас поддержат, то свою функцию как опорный вуз мы точно выполним. В этом году, по словам министра образования, будет создано 50 новых опорных университетов. Но при этом те из них, кто получили эти звания в прошлые годы, могут его лишиться. Требования очень высокие, для того чтобы состояться в качестве опорного вуза, нужны продуманные и поддержанные регионом программы, годы и средства. Без финансовой и административной поддержки региона это невозможно — при всём желании коллектива. Наш университет к такому шагу готов!

— А что будет с другими региональными учебными заведениями?

— Им надо уделять больше внимания — их абсолютное большинство. У них нет и никогда не будет никаких сверхресурсов, давайте будем говорить об этом открыто. Если смотреть глубже, то непрофильные направления подготовки — вынужденная мера, направленная на то, чтобы сохранить учебное заведение. Вопрос должен ставиться так — нельзя общими мерками измерять всё подряд. Надо не только требовать, но и обеспечивать поддержку учебным заведениям. Нельзя терять то, что есть сейчас.

Государственные вузы, я говорю именно про них, создавались для решения государственных задач на данной конкретной территории.

— Эти задачи никуда не ушли?

— Более того, они актуализированы. Прочитайте, что сказал по поводу аграрного сектора президент: «Россия должна в ближайшие четыре года выйти в лидеры мирового агрорынка». И не просто производить больше зерна, благо площади позволяют, а производить его больше в разы. Пищевой потенциал нашей страны оценивается экспертами в 30–32 миллиарда человек. Именно такое количество населения способна прокормить Россия. Мы должны хорошо кормить не только себя, а половину мира. И это не нефть и газ, которые могут закончиться, а воспроизводимые ресурсы. Поэтому даже не представляю, как можно обойтись без аграрного университета. У нас достаточно лесов, нам нужен лесотехнический университет. Про необходимость медицинских и педагогических вузов даже не стоит говорить, это никем не оспаривается. Нельзя оторвать работу наших конкретных вузов от уровня жизни граждан Свердловской области. Чтобы успешно реализовать программу губернатора «Пятилетка развития», нужны качественно подготовленные специалисты, а значит, вузы, техникумы, колледжи.

> Проблема образования — это проблема номер один в стране на сегодня.

— Министерство образования и науки России ставит сейчас задачу более тесного взаимодействия региональных властей с высшими учебными заведениями. Высшее образование традиционно относилось к сфере внимания федеральных властей, насколько правильна подобная постановка вопроса?

— Давайте возьмём программу «Пятилетка развития» и внимательно её посмотрим. Она очень амбициозная, и мы должны помочь губернатору, правительству области и конкретным муниципалитетам в подготовке необходимых специалистов. Региональные власти лучше всех знают проблему баланса трудовых ресурсов, и они должны иметь больше рычагов влияния на систему занятости населения и подготовки кадров. Занятость граждан — это достаток в семье и уверенность в будущем. Мы встраиваем университет в хозяйство региона и должны знать, каких специалистов и в каком объёме нам необходимо готовить. Это означает участие студентов в практике на предприятиях и участие практиков в учебном процессе. Это означает стажировку преподавателей в профильных структурах. К примеру, если это направление «Государственные и муниципальные финансы», значит, преподаватель стажируется в государственных органах власти и муниципальных структурах. Педагог должен знать, как и чему учить. Объединение усилий университета, органов власти и бизнеса обязательно даст положительный результат. Пора предать анафеме тех, кто постоянно ноет и стонет «нам готовят не тех и не так». Пусть приходят к нам, и мы подготовим специалистов в соответствии с их требованиями и запросами. Но вместе, объединив усилия. Как, например, это делает УГМК-Холдинг, ТМК, «Синара», УВЗ, НПО автоматики, МЗиК, УОМЗ и другие.

— Есть примеры подобного взаимодействия?

— Мы работаем с управленцами среднего звена, которые уже имеют солидный опыт, но им нужно сделать следующий шаг и им нужны современные технологии и знания. А знания концентрируются в университетах. И наши знания не только теоретические, но и практические, изложенные в виде лекций, семинаров, учебников и монографий. Только объединив эти составляющие, можно получить результат. Надо перестать жаловаться, что за рубежом всё хорошо — мы не слабее и не хуже. Нужно объединять усилия и начинать работать. Специалистов среднего звена катастрофически мало, пока была возможность, их переманивали из бывших союзных республик, но сейчас поток иссяк. Попробуйте найти специалиста, глубоко понимающего технологии питания — факел днём зажигать надо. Мы таких специалистов готовим и можем расширить выпуск, но нам нужна поддержка органов власти и реального сектора экономики.

> Нам есть на кого равняться, и нас не пугает конкуренция. Но регулировать эту сферу должно только государство, вузы не должны друг с другом бороться.

— Почему?

— Мы готовим специалистов не для себя. Можно готовить одного, можно десять, а можно и тысячу. Но нам нужна организационно-политическая и финансовая поддержка, необходимы новые корпуса и лаборатории. И если есть желание, чтобы наши выпускники не уезжали в другие, более комфортные регионы или за границу, надо создавать условия здесь, у нас. Никто не уедет, если у него есть любимая работа с достойной зарплатой, комфортные условия для жизни, жильё, развивающаяся экономика, а рядом друзья и родители. Создавая условия работы для вуза, мы создаём и обеспечиваем перспективу развития территории. Затраты на обучение подобных специалистов в Москве или Санкт-Петербурге в разы, даже можно сказать, на порядки выше.

— Один из показателей развития университета — новые разработки и их внедрение в жизнь. Как обстоит с этим дело в УрГЭУ, хотя вуз и в большей части гуманитарный?

— У нас активно развиты технологические направления, в СИНХе они были десятилетиями. К примеру, направление пищевых технологий. У нас есть кафедра общественного питания и кафедра биоинженерная, которые фактически производят разработку новых продуктов питания и технологий. Более того, два года назад высшая аттестационная комиссия Министерства образования и науки РФ открыла нам диссертационный совет по техническим наукам (это по пищевым технологиям). Нами учреждён новый научный журнал «Индустрия питания». Ни такого научного журнала, ни такого диссертационного совета никогда за всю историю на всём Большом Урале не было. Это наше научное достижение. При том, что в последнее время происходит сокращение диссертационных советов повсеместно.

— Какой результат показала наука за это время? Можно привести пример разработки конечного продукта?

— У нас разработана и запатентована особая технология хранения мяса и рыбы. Если вы возьмёте свежий кусок мяса и положите его в холодильник, то через несколько дней оно подёрнется плёнкой и через два-три дня стухнет. Наши учёные разработали технологию, с помощью которой без заморозки достигается десятидневный и более срок хранения мяса или рыбы без потери их свойств. Вопросы внедрения зависят от крупных пищевых компаний, самому учёному внедрить эти технологии массово крайне тяжело, а часто просто невозможно.

— Речь только о пищевой промышленности?

— Конечно нет, нами создан прибор для измерения антиоксидантного поля человека. Обычные анализы крови включают в себя десятки показателей. Нашими учёными разработан прибор, который позволяет прогнозировать потенциальные риски для здоровья человека.

У нас сильная кафедра физики и химии, у нас сильные математики, биоинженерия, пищевые технологии, мы значительно обновили наше оборудование и у нас сильный инженерный комплекс, это наше конкурентное преимущество. Мы готовим инженеров для предприятий пищевой отрасли.

— Какое дофинансирование необходимо вузу, чтобы не думать о деньгах?

— Точные цифры назвать не могу, но в процентном отношении, если бы нас дополнительно финансировали на 30-35 процентов от текущего объёма, это было бы идеально. Не может быть иллюзий, что качественное и хорошее образование — это дёшево. Можно привести аналогию — хочешь купить хороший товар, готовься, что он будет стоить солидных денег. И чем выше качество, тем выше цена. Открою секрет — мы самый малофинансируемый за счёт средств федерального бюджета вуз в стране. Это, конечно, не очень радостно, но, с другой стороны, даже в таких условиях университет живёт и идёт вперёд, а не влачит существование. То, чему мы учим, мы умеем делать сами. «Мозги» у нас есть, но их надо подпитывать деньгами, и они должны жить в комфортной среде. Я говорю о педагогах. Это их трудом обеспечивается прорыв в науке, технологиях, развитии общества, регионов и государства.

₽

УрГЭУ сегодня

За годы существования вуза из его стен вышло свыше 120 тысяч выпускников, в настоящее время в университете учатся около 17 тысяч студентов. Лекции и семинары проводят свыше 550 преподавателей, более половины из которых являются докторами и кандидатами наук. Самое большое количество кандидатов и докторов наук в сфере финансов во всем Урало-Сибирском регионе работает именно тут.

УрГЭУ — профильный университет, традиционно сохраняющий высокий конкурс на экономические направления и профили подготовки. Проходной балл на эти специальности составляет от 230 баллов и выше. В 2017 году только на бакалавриат было подано более 5 000 заявлений от абитуриентов, зачислено 900 человек.

Еще одно перспективное направление — подготовка инженеров по направлению «Технологические машины и оборудование для пищевой отрасли». В течение десятков лет это было уникальным преимуществом университета. Наши выпускники профессионально разбираются в вопросах проектирования, эксплуатации и сервисного обслуживания аппаратов для пищевой промышленности и общественного питания. Во время практики они стажируются в компаниях «Хороший вкус», «Смак» и «Данон». У них большие перспективы: специалисты этого профиля очень востребованы на рынке труда.

Заинтересованность вуза в трудоустройстве своих выпускников — веский аргумент в пользу получения образования в стенах этого учебного заведения. По статистике, 85 процентов наших дипломированных специалистов находят работу по специальности в течение первых месяцев после окончания университета. Кроме того, выпускники УрГЭУ являются самыми дорогостоящими специалистами на рынке труда Екатеринбурга и Свердловской области.

Вуз имеет, пожалуй, одну из самых современных материальных баз в регионе. За последнее время был реконструирован спортивный комплекс на основной площадке. Построен спорткомплекс открытого типа около общежитий, создан большой тренажёрный зал. Именно в УрГЭУ находится лучший в Екатеринбурге скалодром. Отремонтированы Дом культуры и музей. Проведен капитальный ремонт общежитий, в которых впервые за 30 с лишним лет установлены лифты.

В 2018 году в вузе пройдёт такое крупное мероприятие, как IX Евразийский экономический форум молодёжи «Азия-Россия-Африка: экономика будущего». Своё желание принять участие в качестве экспертов выразили ведущие учёные — члены президиума Вольного экономического общества России, представители особой экономической зоны «Титановая долина», Центрального банка РФ и Всемирного банка. Кроме того, ожидается приезд учёных-экспертов из университетов Италии, Венгрии, Германии, Черногории, Швеции, Китая и других стран.

50 лет УрГЭУ 1967 2017 УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

● Зимний сад. Выращивание цветочной рассады

Богдановичская арабика

В зимнем саду пенсионеров из села Грязновское плодоносят кофе, дерево японских императоров, гибрид мандарина и фортунеллы

Рудольф ГРАШИН

Зимний сад — это не всегда утеха богатых. Такой уголок зелени ещё 15 лет назад создали при строительстве дома обычные сельские жители, а ныне пенсионеры, *Галина Ивановна* и *Валерий Геннадьевич Карповы* из села Грязновское, что под Богдановичем. Сейчас в своём зимнем саду они выращивают кофе, периодически снимают урожай плодов с каламондина — гибрида мандаринового дерева с кумкватом, лакомятся ягодами мурайи.

АЛЕКСЕЙ КУНИЛОВ

Галина Карпова: «А это — пуансеттия, или «рождественская звезда». У меня она цветёт аж до марта»

Зреющие плоды кофе и кофейные зёрна прошлогоднего урожая

Так выглядят плоды каламондина — цитрусовой экзотики

Душа отдыхает

Вход в зимний сад у Карповых — из кухни. И неизвестно ещё, где хозяйка больше проводит времени: стряпая на кухне или ухаживая за растениями в маленьком саду по соседству с ней.

— Душа здесь отдыхает, — раскрывает секрет привязанности к своему вечнозелёному уголку Галина Карпова.

На улице лежат ещё не тронутые теплом сугробы, а здесь — царство вечной зелени. Первым делом бросается в глаза небольшое деревцо с миниатюрными оранжевыми, как у мандарина, плодами.

— Это каламондин, гибрид мандарина с кумкватом, или иначе — фортунеллой, — поясняет Галина Ивановна. — Плоды уже созрели, мы их срываем, режем и кладём в чай.

Самое любимое дерево

— А это что? — удивляюсь веткам другого деревца, усеянным краснеющими, как у вишни, ягодками-плодами.

— Это — кофе, наше самое любимое дерево в этом саду, — признаётся хозяйка.

Вот так впервые, в селе под Богдановичем, довелось увидеть плодоносящее кофейное дерево. Каждый год хозяева снимают с него плоды и готовыми кофейными зёрнами наполняют двух-, а то и трёхлитровую банку. Потом весь год пьют свой кофе. Забегая вперёд, скажу, что угостили этим напитком и нас. Богдановичская арабика оказалась не только вкусной, но и намного более бодрящей, чем напитки, приготовленные из магазинных зёрен.

— Кофе у нас уже лет десять растёт. Купили его совсем маленьким росточком в оранжерее, что была в дендрарии рядом с цирком в Екатеринбурге. И вот уже больше пяти лет он плодоносит. Цветёт летом, и аромат во время цветения распространяется по всему дому. Потом завязываются плодики, как бы вишенки. Внутри каждой — по две косточки. Сейчас они уже начинают краснеть, а в июне, к моменту сбора, станут бордовыми, — рассказывает Галина Карпова.

После сбора кофейных плодов она проводит их ферментацию, только потом извлекает кофейные косточки из мякоти. Кстати, путём ферментации в промышленных масштабах получают только самый высококачественный кофе.

Лечебный аромат

В той же екатеринбургской оранжерее приобрели Карповы и мурайю, так называемое дерево японских императоров. Мурайя тоже плодоносит, её ягоды имеют особую лечебную силу.

— Цветёт мурайя шикарно, а цветки её просто благоухают, — делится впечатлениями Галина Ивановна.

У этого дерева действительно очень приятный тонкий аромат, говорят, он даже целебный. Дескать, стоит подышать им больному человеку, и у него останавливаются приступы стенокардии. Цветущая мурайя действительно выделяет в воздух ароматические эфирные масла и большое количество фитонцидов.

Даже трудно поверить, что в этом маленьком саду растёт почти триста растений. Они здесь всюду — на полу в горшках, подвешены к потолку, растут в земле, стоят в вазонах вдоль стен на полках. И кажется, что эта теснота не мешает им. Уже пригрело мартовское солнышко и растения по-своему реагируют на свет.

— Скоро амариллисы зацветут, якобиния выпустит свои султанчики, потом гиппеаструм начнёт цвести, — рассказывает Галина Ивановна.

У Карповых также растёт здесь манго, авокадо. Росла финиковая пальма, опыт возделывания которой они сочли неудачным. Пальма не дала плодов, но разрослась так, что заполонила всё, и её пришлось выпиливать бензопилой.

Не дороже оплаты городской квартиры

Строительство и содержание зимнего сада в собственном доме не столь обременительно, как кажется некоторым из нас.

— Сделали всё по-простому. Когда при строительстве дома заливали фундамент, я попросил работников, чтобы они залили дополнительный фундамент 4 на 5 метров рядом с домом. Когда основная стройка завершилась, начал потихоньку строить и этот зимний сад, — рассказывает хозяин дома, Валерий Геннадьевич.

Он на глубину 70 сантиметров убрал из периметра фундамента всю глину, змеевиком проложил трубу отопления, заполнил образовавшуюся яму землёй, смешанной с перепревшим куриным помётом. Дополнительную трубу отопления провёл вдоль стен. Кстати, прозрачные боковины зимнего сада специально заказывал — это пластиковые конструкции с тройным остеклением. Этот элемент зимнего сада получился самым дорогим, обошлись стеклянные стены примерно в 35–40 тысяч рублей. Кровлю — толстые листы специального многокамерного ячеистого поликарбоната — уложил на стальные балки. В итоге с такой прозрачной крыши даже не нужно сгребать снег, она не проваливается под ним.

На газ для отопления зимнего сада вместе с домом в сто квадратных метров семья пенсионеров тратит в зимние месяцы, по словам Валерия Геннадьевича, четыре с половиной тысячи рублей. Не столь уж и много, если сравнивать с «коммуналкой» на городское жильё.

Не все времена года одинаковы для тех, кто содержит зимний сад.

— Самый трудный период для моего зимнего сада — лето. Потому что я оставляю своих питомцев без внимания и ухожу на огород, на грядки. А они здесь меня эти несколько месяцев терпеливо ждут. Скоро этот период опять наступит, — с грустью говорит Галина Карпова.

ИЗ ЛИЧНОГО ОПЫТА

Всхожесть своих семян — стопроцентная

СТАНИСЛАВ МИЩЕНКО

Пенсионерка из Екатеринбурга *Ираида Хабарова* на своей даче под Ревдой отдаёт предпочтение цветам. Они у неё повсюду: под яблоней прячутся россыпи бархатцев и газаний, в вазонах у теплиц живописно переливаются красками петунии, посреди грядок с морковью и луком высятся декоративные подсолнухи. Такому многообразию и обилию цветов на небольшом садовом участке бывший фармацевт обязана рассаде, которую она начинает сажать уже в начале марта.

— Из-за нашего климата иначе нельзя, при посадке цветов в открытый грунт они не успеют дать бутон и вызреть. Если в марте посадить астру, петунию, гвоздику, рудбекию и другие, то они будут очень красиво цвести уже в июле-августе. А петуния распустится даже в июне.

Семена высаживаю в отдельные ёмкости с обыкновенной землёй из собственного огорода, за исключением астр — им нужен стерилизованный грунт. Почву для этого надо обязательно пропарить в духовке, чтобы убить вредные бактерии и споры грибов. Грунт в духовке держу при температуре 90 градусов в течение 1,5–2 часов. Затем добавляю в почву биогумус и комплексное удобрение.

Подрастёт 2–3 листочка — и рассаду можно пикировать в отдельные стаканчики, чтобы она росла крепкой и не вытягивалась. Чуть станет теплее, но не раньше середины апреля, можно её везти в теплицу под укрытие. Я загораживаю все стёкла и щели в теплице утеплителем — обычной подложкой для ламината, ведь в апреле ещё лежит снег. Астры я пересаживаю в открытый грунт в мае и укрываю на ночь коробками — в это время нередки заморозки. Но всё равно что-нибудь да подмерзает. Например, в прошлом году у меня полегли бархатцы.

Но самая большая беда не переменчивость уральской погоды, а отвратительное качество посевного материала. Покупные семена дорогие, а толку от них нет. Например, в этом году из десятка семян петуний, что были в упаковке, у меня взошло лишь одно. Поэтому стараюсь собирать свои семена, но это не всегда получается. Если бархатцы и астры ещё както успевают плодоносить, хотя и не каждый сезон, то георгины — нет. Зато всхожесть таких семян стопроцентная — этой весной я посадила астры трёхлетней давности, так все они дали ростки.

Записал Станислав МИЩЕНКО

Организатор торгов — ООО «Кригор»
(ИНН 7727736131, ОГРН 5107746017605, 454021, г. Челябинск, ул. 250-летия Челябинска, д. 63 кв. 40, тел. +79323006228, e-mail: ot268@mail.ru)

сообщает результаты торгов, назначенных на 02.03.2018 г. на ЭТП ОАО «Российский аукционный дом» (ОГРН 1097847233351, ИНН 7838430413) по адресу http://lot-online.ru по продаже имущества должника — ОАО «Птицефабрика «Среднеуральская» (ОГРН 1116606001786; ИНН 6606004727; КПП 668601001; 624070, Свердловская область, г. Среднеуральск, ул. Советская, 110; признан банкротом на основании решения Арбитражного суда Свердловской области от 30.07.2015 г. по делу № А60-57307/2014; конкурсный управляющий Махнович Юлия Сергеевна (ИНН 744908978935, СНИЛС 008-634-063 37, адрес: 454091, г. Челябинск, а/я 13271; член Ассоциации «Саморегулируемая организация арбитражных управляющих «Южный Урал» (ОГРН 1027443766019; ИНН 7452033727; 454020, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, д. 23)), сформированного в 9 лотов (состав и характеристики имущества размещены на ЭТП и в ЕФРСБ): торги не состоялись — не были представлены заявки на участие в торгах.

₽ 257

Организатор торгов — ООО «Кригор»
(ИНН 7727736131, ОГРН 5107746017605, 454021, г. Челябинск, ул. 250-летия Челябинска, д. 63 кв. 40, тел. +79323006228, e-mail: ot268@mail.ru)

сообщает результаты торгов, назначенных на 02.03.2018 г. на ЭТП ОАО «Российский аукционный дом» (ОГРН 1097847233351, ИНН 7838430413) по адресу http://lot-online.ru по продаже имущества должника — ОАО «Птицефабрика «Среднеуральская» (ОГРН 1116606001786; ИНН 6606004727; КПП 668601001; 624070, Свердловская область, г. Среднеуральск, ул. Советская, 110; признан банкротом на основании решения Арбитражного суда Свердловской области от 30.07.2015 г. по делу № А60-57307/2014; конкурсный управляющий Махнович Юлия Сергеевна (ИНН 744908978935, СНИЛС 008-634-063 37, адрес: 454091, г. Челябинск, а/я 13271; член Ассоциации «Саморегулируемая организация арбитражных управляющих «Южный Урал» (ОГРН 1027443766019; ИНН 7452033727; 454020, г. Челябинск, ул. Энтузиастов, д. 23)), в составе единого лота права требования ОАО «Птицефабрика «Среднеуральская» к третьим лицам на общую сумму 101730744,84 руб. (состав и характеристики имущества размещены на ЭТП и в ЕФРСБ): торги не состоялись — не были представлены заявки на участие в торгах.

₽ 257

СТАНИСЛАВ МИЩЕНКО

Гацания — пока ещё редкость в наших садах

Топ-5 редких цветов

Наталья ДЮРЯГИНА

Ведущий инженер участка декоративных многолетников Ботанического сада УрО РАН *Наталья Неуймина* рассказывает, какие цветы являются редкими гостями на участках уральцев.

ХЕЛОНЕ. Красивый многолетник из Северной Америки мало известен российским садоводам, но всё же встречается у некоторых уральцев, любящих экзотику. В Ботаническом саду хелоне, по словам Натальи Неуйминой, прекрасно растёт уже около пяти лет.

ГАЦАНИЯ (газания). Это африканское растение хорошо прижилось в России и на Урале. Напоминающий большую яркую ромашку цветок поражает разнообразием оттенков среди и многолетних, и однолетних сортов.

ВОЛЖАНКА. Как малоприхотливое и необычное растение, зачастую используется садоводами для декорирования участков: пышный куст с белыми стрелами цветов становится украшением любого сада.

МОНАРДА. Многолетнее растение из Северной Америки обладает невероятным запахом, привлекающим бабочек и пчёл. Отсюда и множество иных её названий — лимонная мята, пахучий бальзам, американская мелисса. Монарда не требует особого ухода, хорошо зимует.

ТОРЕНИЯ. Выделяющийся необычными соцветиями, напоминающими колокольчики, этот африканский цветок розовых и синих расцветок имеет массу достоинств. Сеять растение можно уже в марте, но так как оно плохо переносит пересадку, то для рассады лучше использовать торфяные горшочки.

Пикировка рассады, или Зачем повреждать корешки

Лариса ХАЙДАРШИНА

В марте пора пересаживать в индивидуальные горшочки цветы, которые сеяли в феврале. За три недели они успевают не только взойти, но и выбросить по три настоящих листочка, и становятся достаточно сильны, чтобы перенести пикирование.

В оранжереях Екатеринбургского городского детского экологического центра юные ботаники готовят рассаду для озеленения парка Харитонова. Для клумб сажают почти 30 наименований однолетних цветов. Много? Да, но садоводы, любящие цветы, у себя на подоконниках выращивают не меньше. Цветник у таких хозяев радует красками и ароматом круглое лето, начиная с первых чисел июня до октября.

— Агератум, лобулярию, аквилегию и лиатрис посеем в ближайшую неделю, — рассказывает педагог детского экологического центра, инженер УрО РАН ***Ольга Добротворская***. — В конце марта — начале апреля планируем сажать на рассаду космею, гацанию, клеому, бархатцы, целозию, настурцию, декоративную капусту, молочай, дельфиниум, амарант и колеус. **А вот петунья, лаватера, виола и пионовидный мак у нас уже подросли, и наступает время для их пикировки. При таких сроках посадки удаётся подготовить рассаду для высадки в грунт в первых числах июня — это оптимальное время для Среднего Урала,** чтобы цветы не погибли от заморозков.

Самые нежные и прихотливые из уже готовых к пересаживанию ростков — петуньи. Большую часть времени свежую поросль держат под плёнкой, чтобы стебельки не погибли от ожога солнца или от перепада температуры. Всходы проветривают, но делают это осторожно, чтобы конденсат ни в коем случае не попал на зелень. Недосмотришь — того и гляди, ростки погибнут, и придётся сеять цветы заново. А это — нарушение сроков, а значит, ко времени высадки в грунт рассада будет отставать и зацветёт позже.

— Для пикировки нужно владеть небольшой сноровкой, — поясняет Ольга Добротворская. — Если опыта мало, вначале надо хорошенько познакомиться с теорией.

ЁМКОСТИ. Стаканчики, горшки или контейнеры для пересадки готовят заранее. Ёмкости должны иметь дырки в днище, чтобы лишняя вода при поливе уходила в поддон.

ГЛУБИНА ПОСАДКИ. При пикировке рассады не возбраняется сажать растения глубже, чем они росли прежде. А вот оставлять точку роста выше уровня земли опасно: это прекращает рост, и нежные ростки могут погибнуть.

ПОВРЕЖДЕНИЕ КОРЕШКОВ. Вообще-то, во многом пересадка рассады затевается как раз для того, чтобы слегка повредить корневую систему. Дело в том, что такой стресс стимулирует усиленный рост корней. Кроме того, повреждённые малые корешки вынуждены наращивать новые, и таким образом корневая система растений получается более разветвлённая, мощная и крепкая. А значит, и сам цветок будет сильнее.

ОБРАБОТКА МАРГАНЦЕМ. Справиться с бактериями и избежать заражения различными заболеваниями поможет обработка корней в слабом растворе перманганата калия (попросту, в марганцовке). Особо актуален приём для петуний. В литре воды растворяем 1 грамм перманганата калия, корни петуньи ненадолго окунаем в раствор и сразу сажаем в подготовленную тару.

ПОДКОРМКА. После пикировки не нужна никакая подкормка растений в течение как минимум 10 дней. Рассада должна адаптироваться в новых условиях.

НОВАЯ ПЕРЕСАДКА. Для лаватеры, пионовидного мака и виолы одной пикировки вполне достаточно. А вот петунью через месяц после пикирования можно будет снова пересадить в более крупную ёмкость. Каждое пересаживание для петуньи служит новым стрессом и поводом сильнее развить корни. В итоге к концу мая получится сильная рассада с хорошо развитым корневищем, и она отлично перенесёт высадку в грунт и быстро адаптируется.

Астры: неприхотливые и непредсказуемые

Елена АБРАМОВА

Астра — одно из любимых растений уральских дачников. В августе, когда пик цветения большинства декоративных видов пройден, сад продолжают украшать эти цветы, разноцветные и разнообразные — махровые, игольчатые, хризантемовидные... В мире выведено боле 800 видов астр.

Период развития этих цветов от всходов до цветения достаточно продолжительный, поэтому в климатических условиях Среднего Урала и многолетние, и однолетние астры лучше выращивать с помощью рассады. О том, как это делать правильно, «ОГ» рассказала научный сотрудник Ботанического сада УрО РАН ***Ольга КИСЕЛЁВА***.

Она отметила, что очень важно правильно определить время посадки, а для этого нужно поинтересоваться прогнозом погоды на весну. Когда весна ожидается ранняя, рассаду нужно сеять раньше, если затяжная, то семена лучше высеивать ближе к середине апреля.

— Если поспешим, рассада слишком вытянется и от этого пострадает, а если опоздаем с посевом, астры зацветут слишком поздно. Эти цветы не требовательны к почве, для них подойдёт как обычный универсальный садовый грунт, что продаётся в магазине, так и земля с дачи, заготовленная с осени. Можно также смешать торф с землёй или с компостом, только нельзя садить в чистый торф. Он имеет кислую реакцию, и это отразится на качестве всходов, — рассказала Ольга Киселёва.

По её словам, пикировать астры необязательно, поскольку на подоконниках они задерживаются недолго. В середине мая ростки уже можно высаживать в открытый грунт.

— Без пикировки нельзя обойтись только при слишком густом посеве, так как в этом случае в почве могут развиваться патогенные микроорганизмы, и астры могут погибнуть от грибковых и других заболеваний, — подчеркнула наша собеседница. — Поэтому лучше с самого начала посадить семена на достаточно большом расстоянии друг от друга. Сделать это несложно, так как семена астры достаточно крупные.

Кстати, о семенах: многие дачники самостоятельно собирают их осенью, когда цветы завянут, а весной высевают. Как правило, всхожесть у них хорошая, но декоративные качества цветов могут оказаться неожиданными.

— Покупая пакетированные семена, мы знаем, какой это сорт, понимаем, какого цвета и размера будут астры. Но во втором, третьем и последующих поколениях при бесконтрольном опылении происходит расщепление качеств. Астры могут вырасти разные по высоте и разнообразные по окраске, предугадать заранее эти особенности невозможно, — пояснила Ольга Киселёва. — Впрочем, в домашних условиях можно целенаправленно заниматься селекцией. Но это не так просто. Когда астра только начнёт раскрывать лепестки, придётся произвести искусственное опыление, но затем на цветы нужно надеть марлевые шапочки, чтобы избежать бесконтрольного опыления другими видами пыльцы. В таком случае можно получить семена, из которых вырастет однородное поколение цветов.

СОХРАНИТЬ И ПРИУМНОЖИТЬ МОЖЕТ КАЖДЫЙ

www.pk-narod.ru

* Инвестиционный пай «Семейный». Срок от 3 мес. до 24 мес. Пополняемый. Проценты выплачиваются по требованию. Сумма пая не ограничена. Только для членов ПК «Народный». Вступительный взнос в ПК — 100 руб

ДОХОДНОСТЬ ПО ПАЕВОМУ ВЗНОСУ ДО 18% ГОДОВЫХ

При заключении и перезаключении договора ПОДАРОК — продуктовый набор от «Фабрики продуктов «Вкусно и сытно»

Приглашаем к сотрудничеству оптовиков!
www. вс-63.рф т. 8 (8482) 694-394

Пельмени «Русские. Как у бабушки», ГОСТ, 780 г. — 140,4 руб.
Котлеты «Курочка Ряба» — 177 руб./кг

ФАБРИКА ПРОДУКТОВ ВС ВКУСНО И СЫТНО

ул. Степана Разина, 74,
тел. 8 (343) 295-13-03, 8 (922) 030-1251

ОГРН 1166313080559 ИНН 6316220162

₽ 781