



Пресса в образовании

25 (341)

ПЛОДЫ ПРОСВЕЩЕНИЯ

Искусство со шпателем.
Кто создает красоту в доме → СТР. II



ОТКРЫТЫЙ УРОК

Глаза как зеркало души.
Что такое зрение → СТР. III

ЮНЫЙ КОРРЕСПОНДЕНТ

Внесу свой вклад в победу.
Дети плетут маскировку → СТР. IV



БЕЗ СРОКА ДАВНОСТИ

Школьники напишут о жертвах
нацизма и войны → СТР. IV

Сотрудников транспорта готовит ведущий колледж

ИНДУСТРИЯ

День работника транспорта отмечается ежегодно 20 ноября. Какие профессии в сфере транспорта сегодня востребованы и где их можно освоить, разобрался корреспондент.

Уже более ста лет специалисты для транспортной отрасли столицы готовят колледж московского транспорта Департамента образования и науки. Сейчас, по словам директора колледжа Анны Печеной, обучение ведется по 13 профессиям и специальностям, которые востребованы транспортной отраслью Москвы.



13 ноября. Студент колледжа московского транспорта по специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» Александр Мартаков

Колледж московского транспорта первым в столице вошел в программу «Профессионалитет». Директор учреждения пояснила, что образовательные программы были переработаны и доработаны с учетом требований работодателей.

— Мы уже не первый год со- трудничаем с Московским метрополитеном, готовим для них будущих сотрудников. И их специалисты принимали самое активное участие в формировании образовательного контента.

Также студенты проходят на площадках производственной практики, набираются опыта, — добавила она. Кроме того, с этого года вместе с метро Москвы колледж

запустил четыре новые специальности. Студенты смогут получить востребованные профессии: бригадира-путейца, слесаря-электрика метрополитена, электромонтера тяговой подстанции и электромонтера устройств сигнализации, централизации, блокировки. Практика на предприятии — реальная возможность для студента зарекомендовать себя и в дальнейшем остаться там работать. Так случилось со студентом 4-го курса колледжа Егором Стяжким, который учится на помощника машиниста. Этим летом он проходил практику на Московском центральном кольце, после которой его пригласили на работу.

КОММЕНТАРИЙ ЭКСПЕРТА



ЕКАТЕРИНА СУХОВА
ДИРЕКТОР КОРПОРАТИВНОГО УНИВЕРСИТЕТА ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА

Обучение всех сотрудников сегодня проводится в Корпоративном университете Транспортного комплекса. Сегодня мы обучаем более чем по 100 профессиям. В нашем университете разрабатываются и внедряются образовательные программы, адаптированные к современным требованиям. Благодаря этому удается поддерживать уровень знаний и навыков работников отрасли, необходимых для обеспечения комфортных и безопасных поездок на городском транспорте.

и учиться, и работать, — рассказал Егор. — Сейчас выхожу на смены в качестве помощника машиниста МЦК, а в будущем хочу сам управлять поездами «Ласточка», которые перевозят пассажиров.

Быть машинистом Егор мечтал с детства, поскольку его дедушка был инструктором-машинистом и много рассказывал о своей замечательной работе. — Я рад, что после 9-го класса пошел в колледж и уже к сво-

им 19 годам у меня есть работа и серьезная, востребованная профессия, — отметил он. Транспортную профессию выбрал и студент 3-го курса Александр Мартаков. Он учится по специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог». — В будущем у меня есть перспектива трудоустройства слесарем по ремонту подвижного состава или помощником машиниста, — рассказал Александр. — Обучение в колледже очень нравится, на первом курсе было много теории, а во втором огромное количество практики — это безусловное преимущество. Например, у меня уже есть группа по электробезопасности и разряд по слесарному делу.

МАРЬЯНА ШЕВЦОВА
m.shevtsova@vrm.ru

РАБОТНИКИ ТРАНСПОРТА ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ И КОМФОРТ МИЛЛИОНОВ ЛЮДЕЙ

ЗА



АНДРЕЙ РАЕВСКИЙ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА СЕТЕВЫХ РЕШЕНИЙ

Борьбы между роботами и людьми не будет

Это здорово, что сейчас у людей есть такие технологии. Мы развиваемся, придумываем идеи и внедряем их в нашу жизнь. Искусственный интеллект, добавленный к остальным функциям смартфона, может еще больше помогать людям решать задачи. Интересно, что ИИ уже был использован в качестве ассистента, например, Алиса в сервисе «Яндекс», Google Assistant или Siri. Когда люди оценили эту идею и стали активно покупать телефоны с такой поддержкой, разработчики поняли, что нужно устремить направление своей работы на искусственный интеллект. Конечно, есть над чем подумать, как сделать технологию

лучше, но за этим вопросом не стоит. Да, технология ИИ еще не до конца изучена, не доведена до идеала, но уже сейчас именно она позволяет людям упрощать свою работу, оперативно находить любую информацию и создавать контент самостоятельно. Кстати, сейчас мало кто пользуется письменным поиском. В основном люди просят ИИ найти им информацию. Есть люди, которые считают, что искусственный интеллект вскоре вступит с человеком в конкуренцию, превзойдет его и уничтожит. Но это всего лишь домыслы. На самом деле, то, что сейчас называется интеллектом, не сможет стать такими, как человек. Пока он только помогает.

Утечка данных может навредить пользователям

В данном случае можно говорить как о некоем прорыве, так и об умело спланированном маркетинговом ходе. Да, действительно, использование искусственного интеллекта в смартфоне — это новые функции, более высокая производительность устройства и так далее. Сейчас почти все смартфоны имеют хоть какой-то уровень поддержки искусственного интеллекта. Эти технологии используются для оптимизации работы самого смартфона. Однако, несмотря на все преимущества, использование ИИ в смартфонах все больше вызывает опасения относительно приватности данных. Поэтому

ПРОТИВ



НАТАЛЬЯ ПРОДАНОВА
ЭКОНОМИСТ, ПРОФЕССОР РЭУ ИМЕНИ ПЛЕХАНОВА

одной из первостепенных задач производителей смартфонов должно стать обеспечение надежной защиты и прозрачность в использовании искусственного интеллекта. Ведь мы понимаем, что технологии ИИ используют большие объемы данных для обучения и улучшения своих алгоритмов, которые в том числе включают в себя личную информацию пользователей, такую как местоположение, история поиска, покупки. В случае утечки информации есть опасность злоупотребления. Пусть даже на самом незначительном уровне — создание и рассылка персонализированных рекламных сообщений.

Мнение колумнистов может не совпадать с точкой зрения редакции «Вечерней Москвы»

Алексей Баталов — человек неандерталинской эпохи

Алексей Баталов называл себя в шутку «человеком неандерталинской эпохи». А еще — «старым русским». И действительно, кинематографическая жизнь одного из самых ярких актеров советского экрана началась в 1944 году с безмятежной роли школьника в фильме «Зоя» и закончилась в 2006 году в «Карнавальная ночь 50 лет спустя». Шестидесят с гаком лет съемок, большая

за писателя Виктора Ардова. Хлебосольный дом Ардова был местом литературных встреч цвета мастеров пера. Так в жизнь Алеша Баталова вошли практически небожители, представители Серебряного века — Анна Ахматова и Борис Пастернак, Иосиф Бродский. Баталов буквально впитывал эту атмосферу культурной интеллектуальности, бережного отношения к слову, утонченной интеллигентности. Эта атмосфера сформировала его как актера и человека. Десятки ролей в любимых кинолентах, четыре десятилетия, посвященные ВГИКУ, где Алексей Владимирович преподавал. Алексей Баталов выступал и как кинорежиссер, и как общественный деятель, и как сценарист, и как мастер художественного слова — прекрасно читал закадровый текст. Его труд отмечен высокими наградами: Герой Социалистического Труда, народный артист СССР, лауреат Государственной премии СССР, Государственной премии России и многими другими званиями. Мы вспоминаем о нем



Актер Алексей Баталов во время прогулки по Кремлевской набережной столицы. Фото 1964 года

вновь и вновь — именно таким представляется уже лет семьдесят образ настоящего мужчины, неподкупного, талантливого, рубящего правду матку в глаза, того самого, которого женщина может ждать всю жизнь. «Девять дней одного года», «Дорогой мой че-

ловек», «Дама с собачкой», «Дело Румянцева», «Москва слезам не верит», «Летят журавли... Всюду он, Баталов, — везде разный и вместе с тем легко узнаваемый. Горькая ухмылка, черные обжигающие глаза, удивительный тембр голоса. Баталов кажется

современным мудрецом, из тех, которые все понимают про людей, но все равно любят их и прощают. В его жизни было много признания, творчества и любви. Было два брака и две дочери от разных женщин. Страшная трагедия, приключившаяся с младшей дочерью, большой с рождением ДЦП, подчинила всю жизнь Баталову новому смыслу: борьбе за Машину благополучного будущего. Так жаль, что последние годы жизни Алексея Владимировича были омрачены судебными тяжбами, что продолжились эти суды и после смерти актера. Сегодня актеру исполнилось бы 95 лет. Прекрасный повод вспомнить его роли, пересмотреть фильмы с его участием. В наше жестокое время так не хватает таких людей, как те герои, которых он воплотил на экране. Солдата Бориса из «Летят журавли», князя Сергея Трубецкого из «Звезды пленительного счастья», врача Владимира Устиненко из фильма «Дорогой мой человек», Гоши, который еще и Гога, из «Москва слезам не верит».

ЕКАТЕРИНА РОЩИНА
edit@edupressa.ru

ЦИТАТА



СВЕТЛАНА НЕМОЛЯЕВА
НАРОДНАЯ АРТИСТКА РСФСР

Алексей Баталов — замечательный актер с необыкновенной индивидуальностью. У него не было мужской стандартной красоты, но он был героем и без нее. Алексей Баталов был невероятно обаятельным. У него был добрый и умный взгляд с пронзительными глазами. Он был человеком, излучающим свет, очень талантливым, обладал огромным интеллектом и мог играть любого. Особенно мне нравятся его роли в таких известных кинолентах, как «Летят журавли» и «Москва слезам не верит».

Больше, чем просто рисунок

Еще неделю, до 27 ноября, продлится прием заявок на творческий детский конкурс «Разноцветные капли». Россия на втором месте в мире по запасам водных ресурсов. Все, что нас окружает, состоит из воды, она занимает одно и главных мест в нашей жизни. Конкурс направлен на развитие детской фантазии, участники могут изобразить водоемы, а также вымышленных персонажей — защитников воды, предложить меры, которые спасут озера от загрязнения. Идея создать «Разноцветные капли» появилась в 2014 году. Изначально конкурс задумывался как площадка, где дети и подростки могут выражать свое отношение к природе. — Наше пожелание участникам — с помощью изобразительного искусства показать всю красоту и уникальность водных богатств нашей страны и в то же время их уязвимость. Оценивая художественные достоинства каждой заявки, мы обращаем внимание и на смысл, который вкладывают дети в свои работы, — поделилась Татьяна

Бокова, замруководителя Росводресурсов. Принять участие в конкурсе могут дети трех возрастных категорий — с 3 до 18 лет. Для конкурсантов предлагаются 10 номинаций. Подать конкурсную работу можно в несколько номинаций. — Каждый год появляются новые номинации, которые помогают художникам выбрать направление по душе: это может быть фантазия на тему сказок, а может быть рисунок с применением технологий. Для своей работы участники должны соответствовать теме проекта и выбранной номинации. Будут оценены мастерство, колорит, композиционное решение и выразительность. Победители получат дипломы участников и специальные призы от организаторов конкурса: умную колонку, планшет со стилусом или электронный сертификат.

АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО
edit@edupressa.ru

Рабочие, которые творят на уровне художников



17 октября. Мастер производственного обучения Колледжа «26 КАДР» Андрей Ткачук (слева) передает свои знания и опыт студенту Сергею Новикову

ПРОФИ Именно люди этой специальности так необходимы сегодня на самых различных объектах столицы — от станций метрополитена до любой квартиры или любого офиса, которым требуется ремонт.

Облицовщик-плиточник — это рабочий строительной специальности, который занимается облицовкой поверхностей керамическими, бетонными плитками или каменными плитами наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений. Конечно, в зависимости от разряда облицовщик-плиточник сложность работ усложняется. — В нашем колледже эту специальность можно получить, обучаясь по профессии «мастер отделочных и декоративных работ», и закрепить свои знания, а также отточить мастерство на производственной практике в лучших строительных компаниях, — рассказывает мастер производственного обучения Колледжа архитектуры, дизайна и реинжиниринга № 26 Андрей Ткачук.

По его словам, это, конечно же, творческая профессия. Пусть не она создает дизайн-проекты стены и пола, но он воплощает в жизнь всю эту красоту собственным видением эстетики и, конечно, руками. Благодаря плиточникам в каждой квартире, да и не только в жилых помещениях, люди могут видеть и радоваться прекрасным картинам, а не лицезреть скучные однотонные стены. Облицовщик творит не хуже художника, отменил педагог. На данный момент это самая востребованная профессия не только на строительных объектах, есть запросы и простых граждан. Этот мастер должен обладать высоким уровнем концентрации и устойчивости внимания, хорошим линей-

ным глазомером, точной зрительно-двигательной координацией, развитым пространственно-образным мышлением, творческими способностями, умением длительное время заниматься монотонной работой, способностью воспринимать и различать широкий спектр цветов и оттенков, ну и, наконец, хорошим чувством равновесия и отсутствием страха высоты. Уровень заработной платы в регионе сегодня очень высок, но зависит от самого облицовщика-плиточника — чем больше объемов, тем выше заработная плата. У многих профессиональных плиточников заказ на выполнение работ расписан на многие месяцы.

Подготовку плиточников осуществляют колледжи или техникумы, а также специализированные учебные центры. После успешного окончания выпускникам выдаются соответствующие удостоверения и сертификаты, подтверждающие их квалификацию. — Укладка плитки — дело, которое под силу не просто любому профессионалу, а бойцам, перед которыми то и дело возникают новые препятствия. Чтобы получить высокую квалификацию и манеры работы, — и закрепить свои знания, а также отточить мастерство на производственной практике в лучших строительных компаниях, — рассказывает мастер производственного обучения Колледжа архитектуры, дизайна и реинжиниринга № 26 Андрей Ткачук.

Плиточник — это профессия, требующая аккуратности, внимания, помноженная на практические знания и навыки. — Я выбрал эту специальность, так как мне нравится это направление. В профессии есть немало перспектив, в плане научиться чему-то новому. Да и вообще мне нравится и нравилось всю жизнь работать в строительстве, — рас-

скал студент группы МО 33 Сергей Новиков. Умение читать чертежи тоже входит в стандартный набор навыков, необходимых в повседневной работе плиточника-облицовщика. Это особенно актуально, когда проекты и плиточные раскладки выполняются удаленно, без физических замеров на объекте. Однако не все, что нарисовано на бумаге, можно реализовать на практике, и вот тут и вступают в действие те практические наработки, которые и определяют мастерство. Подсказать лучшее решение, убедить заказчика на макетной выкладке, что предлагаемый вариант лучше воплощается задуманное и проще в практической его реализации — задача опытного мастера, которому в дополнение всегда можно обратиться к технологиям компании для подтверждения избранного метода.

Инструментарий



Системы выравнивания плитки
Комплект из зажимов и клиньев, который ускоряет и облегчает процесс облицовки. Позволяет уложить плитку на стены и пол идеально ровно даже при небольшой кривизне материала или основания.

Защитные очки
Смогут предотвратить попадание в глаза пыли, мелких частиц, грязи. Такие очки выдерживают удары и не запотевают благодаря специальным отверстиям.

Защитные наушники
Инструмент для защиты органов слуха от слишком сильных и длительных шумовых нагрузок.

Плиткорез
Один из самых главных инструментов у плиточника. Позволяет ровно разрезать керамическую плитку, керамогранит и даже натуральный камень.

Шпатель
Предназначен для равномерного нанесения клеящего раствора на поверхность во время укладки плитки, керамогранита и пр.

Наколенники
Приспособление, которое поможет защитить суставы при длительных работах в неудобных позах.

Строительный уровень
Применяется для оценки соответствия поверхности вертикальной или горизонтальной плоскости, для измерения углового отклонения поверхности от горизонтали или вертикали.

История профессии

В строительстве специальность плиточника считается одной из наиболее интересных и важных. История ремесла берет начало еще в древние времена. Подтверждают это дошедшие до нас профессиональные термины и знаменитые мозаики внутри египетских пирамид. Архитектура Древнего Рима и Греции, стран Ближнего Востока украшена великолепной отделкой, которую создавали плиточники тех времен. Современные мастера тоже стараются поддерживать и приумножать традиции этого ремесла.

СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

Квалификация плиточника-облицовщика начинается со 2-го и заканчивается 6-м разрядом. Профессию можно получить в колледжах, учебных центрах, а также на предприятии, после трудоустройства. Плиточник должен знать виды поверхностей, которые подлежат облицовке, а также особенности отделочных материалов.

- **2-й разряд** — выполняет все виды подготовки поверхностей к работе;
- **3-й разряд** — выполняет укладку материала лишь на ровных поверхностях;
- **4-й разряд** — выполняет укладку угловых плиток, должен уметь создавать несложный плиточный рисунок;
- **5-й разряд** — к вышеуказанной работе выполняет облицовку потолков и неровных поверхностей;
- **6-й разряд** — по всем перечисленным работам должен уметь выполнять укладку плитки на неровной поверхности и создавать плиточные панно.

скал студент группы МО 33 Сергей Новиков. Умение читать чертежи тоже входит в стандартный набор навыков, необходимых в повседневной работе плиточника-облицовщика. Это особенно актуально, когда проекты и плиточные раскладки выполняются удаленно, без физических замеров на объекте. Однако не все, что нарисовано на бумаге, можно реализовать на практике, и вот тут и вступают в действие те практические наработки, которые и определяют мастерство. Подсказать лучшее решение, убедить заказчика на макетной выкладке, что предлагаемый вариант лучше воплощается задуманное и проще в практической его реализации — задача опытного мастера, которому в дополнение всегда можно обратиться к технологиям компании для подтверждения избранного метода.

ДМИТРИЙ ПЛИТЧИКОВ
edit@edupressa.ru

Налоговая культура: зачем она нужна и как ее воспитывать

В текущем учебном году российские школьники подробнее познакомятся с тем, что такое налоги и какие задачи они решают в развитии общества. В рамках проекта «ЮНГА» интерактивные уроки по налоговой культуре для учеников 5–6-х классов ведут сотрудники ФНС России в 20 регионах страны. В преддверии Дня работника налоговых органов, который отмечается 21 ноября, мы спросили руководителя проекта Иулианию Гребенькову о том, какие знания получают школьники в ходе изучения новой программы.

Как и у кого возникла идея создать проект «Налоговая культура и грамотность»?

История проекта берет свое начало с инициативы ФНС России по написанию учебника «Основы налоговой грамотности» для школьников 10–11-х классов. Совместно с ним был разработан сайт ongbook.ru с видеуроками и тестами для закрепления знаний. Уже тогда стало очевидно, что усвоение знаний старшеклассниками важно, но что еще важнее — это формирование налоговой культуры, которую важно прививать уже с раннего возраста. С этого и началась разработка материалов для 5–6-х классов и их последующая апробация в школах.

Как подбирается материал для занятий на соответствующую возрастную аудиторию?

Если говорить об уроках «ЮНГА», то они рассчитаны на школьников 5–6-х классов, поэтому все материалы подобраны с учетом психологических особенностей детей в этом возрасте. В первую очередь идет об игровой и интерактивной деятельности, которая очень помогает в усвоении знаний. В уроках есть викторины, мультфильмы и игровые элементы, что очень хорошо воспринимается школьниками. В идеале дети должны получать информацию в доступном виде и в школе, и дома. Общение с родителями должно быть частью этого процесса.

Как бы вы объяснили, зачем люди платят налоги?

Понимание, зачем люди платят налоги, как раз непосредственно связано с понятием налоговой культуры. Оплата налогов — это не просто обязанность каждого гражданина, но возможность внести вклад в собственное и общественное благополучие. Осознание того, что общественные блага не возникают просто так и государство развивает социальную инфраструктуру, в том числе больницы, школы и детские сады, на налоги, является неотъемлемой частью налоговой культуры. Оплачивая налоги, мы делаем вклад в свой же комфорт, а уровень этого комфорта зависит от того, насколько ответственно люди подходят к исполнению этой обязанности.

Что такое налоговая культура?

Налоговая культура — это осознание своей ответственности за строительство своего района, города и государства в целом. Это также понимание того, что деньги идут на создание определенного уровня благополучия. И это уже гражданское самосознание, когда человек задумывается не только о своих обязанностях, но и об ответственности, то есть о том, что лично



Руководитель проекта «ЮНГА» интерактивные уроки по налоговой культуре Иулиания Гребенькова

он может сделать для улучшения окружающей действительности.

Как воспитать налоговую культуру?

Воспитание налоговой культуры — это очень длительный процесс, поэтому так важно, чтобы он начинался со школы, а еще лучше до этого. Этот процесс не может быть успешным без наглядных примеров, когда можно увидеть результат исполнения собственных обязанностей: полицинику, школу, любое другое социальное учреждение. Ребенку стоит давать простые примеры, которые могут объяснить родители. Например, рассказать о детской площадке, которая тоже возникает не просто так. На таких примерах детям можно показать, как работает налоговая система и для чего она нужна. Завершающий этап — это основы налоговой грамотности с правилами уплаты налогов, знаниями об их видах и размерах.

Как бороться со страхами налогоплательщиков?

Главное оружие в борьбе со страхами налогоплательщиков — это распространение налоговой культуры. Обычно эти страхи связаны с непониманием, на что уходит деньги, как работает нало-

БЮДЖЕТ

Федеральная налоговая служба (ФНС России) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору за соблюдением законодательства о налогах и сборах, за правильностью исчисления, полнотой и своевременностью внесения в соответствующий бюджет налогов, сборов и страховых взносов.

кретной страны. Так, будут иметь значение ожидания и стандарты общества, баланс между этими ожиданиями и реальностью, экономическая ситуация и то, насколько система выполняет свою основную функцию. Нельзя забывать и о специфике разных стран, что может напрямую влиять на задачи, которые должна будет решать налоговая система.

Какие главные преимущества есть у российской системы налогообложения?

Российская налоговая система имеет ряд сильных сторон, которые во многом связаны с ее высоким уровнем цифровизации. Например, «Личный кабинет налогоплательщика» и «Личный кабинет индивидуального предпринимателя» позволяют, с одной стороны, собирать данные о налогах конкретного лица в одном месте, с другой — предоставлять гражданам удобный функционал. Отдельно можно отметить и налоговый режим для самозанятых со специальным приложением, в котором очень удобно проводить платежи и оплачивать налоги. Такие цифровые сервисы обеспечивают высокий уровень доступности налоговых инструментов.

Подготовили
АРТЕМ ЧУБАК, ДАРЬЯ СУБОЧ
edit@edupressa.ru

ФИНАНСЫ

вая система. Формирование осознания налоговых обязанностей как вклада в собственный комфорт — это часть воспитания налоговой культуры и грамотности. Конечно, еще бывает страх, связанный с тем, чтобы оплатить что-то не так или не туда. Но для России это не так актуально, так как у нас в стране высокий уровень цифровизации и удобства налоговой системы.

Что такое идеальная, на ваш взгляд, система налогообложения?

Однозначно и универсально ответить невозможно, так как это не вопрос совершенности той или иной системы, а ее оптимальность для кон-

Какие налоги мы платим



Подходный
Этим налогом облагается любой получаемый доход. В зависимости от вида дохода варьируется и ставка: например, от стандартных 13 процентов с заработной платы (вознаграждения по гражданско-правовым договорам, доход от продажи имущества и некоторые другие) до 35 процентов с любых выигрышей (призов) и в ряде случаев с процентов, полученных по банковским вкладам, а также по ряду других доходов.

Имущественный
Объектом налогообложения признаются расположенные в пределах муниципального образования жилой дом; квартира, комната; гараж; машино-место; единый недвижимый комплекс; объект незавершенного строительства; иные здания, строения, сооружения, помещения. Ставка данного налога рассчитывается исходя из кадастровой стоимости неподеленного имущества и составляет 0,1 процента, 0,5 процента и 2 процента.

Земельный*
Ставка налога исчисляется исходя из кадастровой стоимости земельных участков, признаваемых объектом налогообложения, и варьируется от 0,3 процента до 1,5 процента. Объектами налога являются земельные участки, части земельных участков, земельные доли, представленные организациями и физическим лицам в собственность, владение или пользование.

Транспортный*
Его платят лица, на которых в соответствии с законодательством РФ зарегистрированы транспортные средства, признаваемые объектом налогообложения (автомобили, мотоциклы, мотороллеры, автобусы и др., водные и воздушные транспортные средства). Ставка налога исчисляется исходя из ряда установленных законом параметров. Поэтому ставка, например, для мотоцикла (мотороллера) с двигателем мощностью до 20 лошадиных сил включительно составит 1 рубль за 1 л.с., а для легкового автомобиля с двигателем, чья мощность превышает 250 л.с., — уже 15 рублей за одну «лошадь».

* По данным официального сайта ФНС России и портала «Госуслуги»

* Земельный и транспортный налоги относятся к имущественным. Каждый имущественный налог рассчитывается по своей формуле и зависит от конкретного региона РФ.

Осенью отмечают сразу несколько значимых дней, посвященных проблемам со зрением и достижениям отечественной офтальмологии. День белой трости и Международный день слепых напоминают о важности помощи незрячим. А 11 ноября, в День офтальмолога, мы чествуем врачей, помогающих миллионам людей сберечь и спасти зрение. В числе выдающихся ученых, совершивших прорыв в этой области медицины, имя основателя Института микрохирургии глаза Святослава Федорова занимает особое место.

Про зрение: кто помогает нам вернуть все краски мира

БИОЛОГИЯ С помощью зрения человек получает большую часть информации об окружающей среде. Офтальмология — наука об органе зрения, играющем огромную роль в нашем познании внешнего мира.

Борьба с недугами, лишаящими человека зоркости, целители и докторы начали еще в каменном веке. В гробницах были найдены флаконы из селатита, алебаstra, иногда из слоновой кости с остатками глазных смол, приготовленных более 4 тысяч лет назад. На Руси средствами от глазных травм считались тертые яблоки, свежие огурцы, сырая картошка и красная свекла. Конечно, все эти методы не сравнить с современными медицинскими технологиями. Только в этом году в России проведено более 80 тысяч офтальмохирургических операций, многие из которых возвращают людям способность видеть благодаря разработкам доктора медицинских наук, профессора, академика Российской академии наук и Российской академии медицинских наук, гениального офтальмолога Святослава Федорова.

Чтобы сделать научное открытие, нужно не только обладать фундаментальными знаниями, но и иметь борцовский характер и огромное желание помочь людям. «У меня нет никаких суперспособностей, кроме трудолюбия, энергии, желания во что бы то ни стало добиться своей цели — принести пользу людям. Я мечтаю совсем о малом — чтобы любое дело делалось профессионально», — писал Федоров в своей автобиографии. А коллеги и ученики называют его «человек-результат». Врач, упорно идущий к цели служить людям, разработал и внедрил целый ряд уникальных операций. В 1960 году он впервые в мире сделал беспрецедентную операцию по вживлению в глаз человека искусственного хрусталика. Это стало сенсацией в мировой офтальмологии. Федоров разработал конструкцию импланта и смог решить проблему отторжения сосудов глаза из искусственного



20 января. Офтальмолог больницы имени Буянова, кандидат медицинских наук Александр Новицкий имеет уже 13-летний стаж работы

материала, над которой много лет бились зарубежные ученые. Интраокулярная линза (ИОЛ), изобретенная Федоровым, стала предвестником дальнейших инновационных разработок для борьбы с тяжелыми повреждениями глаз и восстановления зрения. В наши дни операции по замене хрусталика уже обычное дело. Современные офтальмологи выполняют ее в течение 15–20 минут. А изобретенный Святославом Федоровым метод радиальной кератомии (глубокие разрезы, наносимые на склеру глаза) позволил миллионам людей избавиться от близорукости и обходиться без очков. А еще

он создал первую в России лазерную установку «Профиль 500» для лечения отслоения сетчатки, травм глаза. Благодаря новаторским открытиям ученого удалось снизить на 40 процентов число случаев слепоты от глаукомы, хронической патологии глаз, грозящей нарушениями зрительной функции. Многочисленные ученики Святослава Федорова вспоминают: когда он читал лекции в медицинском институте, в аудитории буквально яблоку негде было упасть. Говорил непривычно, захватываяюще интересно.

«Его биополе, носитель огромной психической энергии, собеседники часто ощущали на себе, подчиняясь обаянию этого удивительного человека», — рассказывает академик РАЕН Елена Либман. — Постоянный генератор идей, он, достигнув одного, уже мыслит о новом, не останавливаясь ни на миг в своем стремлении к прогрессу, к эффективному действию».

ЧТОБЫ СДЕЛАТЬ НАУЧНОЕ ОТКРЫТИЕ, НУЖНО НЕ ТОЛЬКО ОБЛАДАТЬ ЗНАНИЯМИ, НО И ОЧЕНЬ ХОТЕТЬ ПОМОЧЬ ЛЮДЯМ

конвейер (операцию проводят лазером хирургам, причем каждый делает строго определенную ее часть, а главный этап операции выполняется самым опытным хирургом), передвигаясь на базе автобусов и многое другое. «Все, что соприкасалось с именем и деятельностью Святослава Федорова, достигло своего наглядного расцвета и апогея совершенно законченным и убедительнейшим образом — настолько он был актуален и действен, вшушал людям уверенность в достижениях своих жизненных целей. Таких людей современникам посылает судьба... Он был инвести-

рован нам свыше для примера и содействия в нашей повседневной жизни», — говорится в воспоминаниях писателя Чингиза Айтматова. Сегодня в стране работают десятки филиалов института, носящего имя академика Святослава Федорова. В них постоянно проводятся различные научные конференции, российские врачи выступают на них с такими уникальными и интереснейшими докладами, что этому высокопрофессиональному уровню могут позавидовать крупные международные симпозиумы и конференции. Современная офтальмология шагнула настолько вперед, что сегодня в большом количестве проводятся испытания с искусственными сетчатками — специальными глазами датчиками, которые подключаются к мини-компьютеру, интерпретирующему световые сигналы и передающему полученную информацию в головной мозг. А московские офтальмологи недавно предложили новую методику лечения при нестандартных случаях катаракты. Инновационные технологии и методы лечения глазных заболеваний продолжают развиваться, что открывает новые возможности для офтальмологов. Эта врачебная специализация сегодня одна из наиболее востребованных и перспективных в медицинской сфере. А пример выдающихся врачей вполне может стать отличной мотивацией, чтобы захотеть получить профессию и сделать очередное значимое открытие в офтальмологии.

На заметку стоит взять и правила успеха, сформулированные Святославом Федоровым: «Запомните: ваша установка должна быть такой: без меня мир неполон. Знайте: если, прожив день, вы не сделали ни одного доброго дела или за день не узнали ничего нового — день прожит напрасно». Согласитесь, эти советы — на все времена, полезные для каждого, кто хочет не только добиться личного успеха, но и принести пользу всему человечеству.

Держись подальше от монитора

Мы не можем остановить прогресс: школьники проводят за компьютерами и гаджетами все больше времени. Даже пожилые люди, когда их спрашивают, какое им нужно зрение после операции, отвечают: «Чтобы хорошо было видно телефон». На сегодняшний день имеется множество рекомендаций, исходящих из мнения, что взаимодействие с гаджетами как-то может повлиять на зрение. С одной стороны, это так, но с другой — нет убедительных доказательств, что если ребенок будет много сидеть в телефоне, то у него обязательно разовьется близорукость, а если не будет, то не разовьется.

Прямая связь здесь отсутствует. Негативно влияет на зрение излучение, которое дают некоторые дисплеи. Для сетчатой оболочки глаза вреден видимый спектр синего света, он влияет на питание клеток сетчатки кровью. Длительное и частое использование компьютера на близком расстоянии может вызвать синдром сухого глаза, дискомфорт, головные боли, повышать утомляемость, вызывать раздражительность, способствовать ухудшению сна. Для профилактики развития глазных заболеваний советуем создать комфортные условия работы за компьютером. Чтобы глаза меньше уставали, перед экраном нужно сидеть в достаточно освещенном помещении, на оптимальном расстоянии. Желательно, чтобы в помещении был дневной свет, так как на правильное воспринимается органом зрения. Необходимо удобно расположить перед собой монитор, чтобы веки правильно смыкались и не уставали при моргании. Работать за компьютером вниз головой и лежать — неправильно и неестественно. Важно помнить, что длительное пребывание на свежем воздухе (при естественном

дневном освещении) снижает риск развития близорукости. При этом для сохранения зрения здоровому ребенку вовсе не обязательно принимать особые витамины, БАДы и другие подобные вещества. У черники, моркови и прочих продуктов, часто рекомендуемых для профилактики некоторых глазных заболеваний, применение достаточно спорно, а их частое использование нецелесообразно. Считается, что в некоторых случаях их употребление может исключить, например, центральную дистрофию сетчатой оболочки и некоторых сосудистых заболеваний. Но я думаю, что если подростки, которые очень много времени

ДЕЛЬНЫЙ СОВЕТ



ЮРИЙ ГУСЕВ
ДОКТОР МЕДИЦИНСКИХ НАУК, ОФТАЛЬМОЛОГ, ЗАСЛУЖЕННЫЙ ВРАЧ РФ

проводят за компьютером или за телефоном, будут есть больше моркови, это совсем не гарантирует, что у них будет медленнее развиваться близорукость или другие зрительные нарушения. Конечно, у детей питание должно быть сбалансировано по витаминам, микроэлементам и питательным веществам. Но принимать их следует в том случае, если врач-педиатр считает, что это необходимо, учитывая результаты лабораторных исследований. Также важно понимать, что близорукость и дальность зрения могут быть наследственными заболеваниями. Поэтому в семьях, где родители имеют такие проблемы, следует более внимательно относиться к режиму зрительной нагрузки и обязательно посещать детского офтальмолога хотя бы два раза в год. Это чрезвычайно важно для профилактики и лечения близорукости и дальности зрения в будущем.

Вполне справляются без линз и очков

Человек проигрывает в зоркости многим представителям фауны. Чтобы приблизиться к возможностям зрения некоторых животных, требуется не просто бинокль, а сложные фотоувеличительные аппараты.



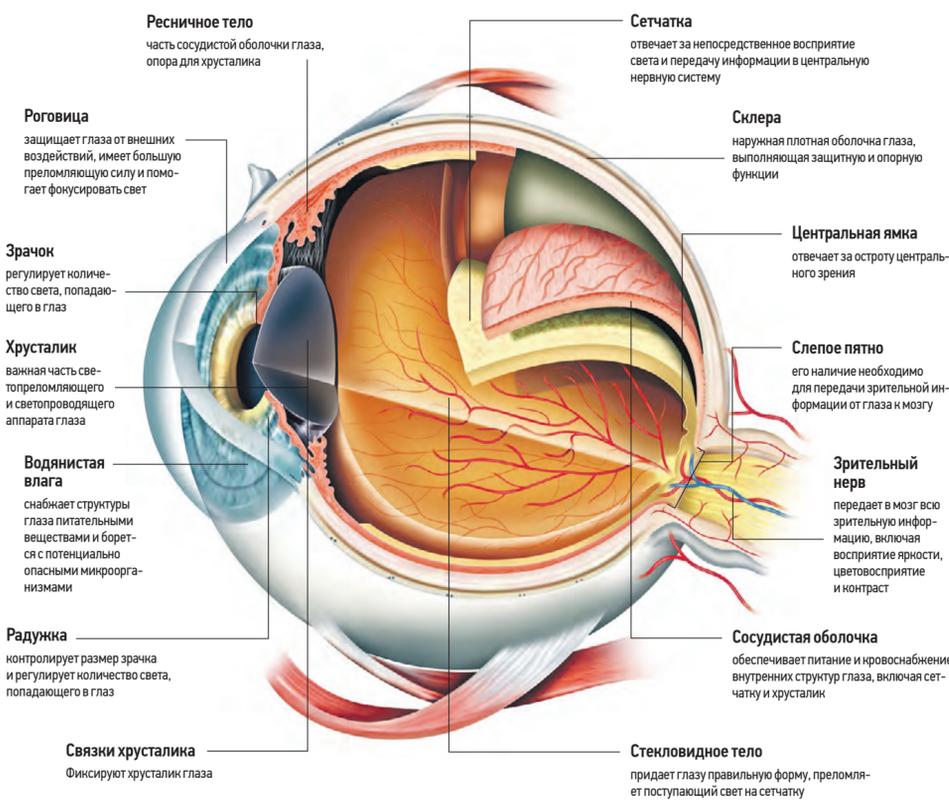
Он сверху видит все
Во время полета орлы (1) в поисках добычи способны оглядывать территорию на целых 13 квадратных километров. Благодаря расположению глаз эти птицы буквально могут смотреть себе за спину, даже не поворачивая головы. Остроте их зрения остается лишь позавидовать: орел без труда отыщет на земле небольшую мышшь-полевку с расстояния в полторы тысячи метров. Неудивительно, что во многих культурах мира самым внимательных и зорких охотников сравнивают именно с орлами.

Взглянуть за горизонт
Гепарды (2) могут похвастаться не только своей скоростью. Мало того что эти хищники саванн обладают самым острым дневным зрением среди животных, особое строение их слезных каналов защищает глаза от яркого солнечного света. А благодаря бинокулярному зрению гепард способен заметить добычу на расстоянии до пяти километров! Маленькое замечание: на этой дистанции уже можно заметить искривление горизонта.

Под водой и в темноте
Обладателем лучшего зрения на планете ученые считают... рака-богомла (3), обитающего на морском дне Индо-Тихоокеанского региона. Если

в человеческом глазу расположено 3 фоторецептора, то у рака-богомла их может быть 16. Он может видеть ультрафиолетовый и поляризованный свет, а его глаза двигаются независимо друг от друга. Вдобавок к этим особенностям рак-богомол способен воспринимать глубину одним глазом — это очень редкая способность среди видов, обладающих бинокулярным зрением.

Анатомия глаза: строение и функции



ФАКТЫ И ЦИФРЫ

- Мгновенного взгляда достаточно, чтобы заметить тысячи слов и звуков.
- Глаз — это дистальный анализатор высшего порядка, ему свойственно пространственное восприятие глубины, передвижения предметов, их удаленности, телесности.
- Наши глаза могут различить около 500 оттенков серого.
- Каждый глаз содержит 107 миллионов клеток, и все они чувствительны к свету.
- Вне зависимости от массы тела и габаритов человека размер глазного яблока у всех людей идентичен: 24 мм у взрослых и 18 мм у детей.
- Радужная оболочка глаза имеет 256 отличительных характеристик, а отпечаток пальца всего 40.
- Человек моргает 1 раз за 6 секунд в среднем. Моргание длится не более 0,03 секунды.
- Зрачки глаз расширяются на 45 процентов, когда мы смотрим на того, кого любим.

Движение души: в московской школе помогают армии России

ВМЕСТЕ В СТРОЮ

Сегодня в школах помогают нашим бойцам на спецоперации. Кто-то собирает гуманитарную помощь, кто-то литературу, а кто-то помогает с военными аксессуарами.

В школе № 1288 имени Героя Советского Союза Надежды Викторовны Троян ученики 6 «К» класса занимаются плетением маскировочных сетей для участников специальной военной операции. Школьники ходят в церковь Сергия Радонежского на Ходынском поле, где настоятель храма отец Василий предоставляет для этого святого дела помещение. Идею с плетением маскировочных сетей ребятам поддал представитель Совета ветеранов Хорошевского района, ветеран труда Нина Ивановна Попович, которая занимается патриотическим воспитанием молодежи в этой школе. Она рассказывает, что когда впервые пришла плести сети, то почувствовала себя участницей в чем-то важном. Дети собрались во время каникул, и это, как отмечает Нина Ивановна, дорогого стоит. Ее очень растрогало ответственное отношение школьников к делу и порадовало то, с какой душой они отнеслись к этому. Как отмечает классный руководитель 6 «К» класса Ирина Кириллова, в школе у них хорошо развито патриотическое воспитание, поэтому ребята откликнулись не задумываясь.

СЕГОДНЯ ДЕТИ И ПОДРОСТКИ ВНОСЯТ СВОЙ ПОСИЛЬНЫЙ ВКЛАД В ОБЩУЮ ПОБЕДУ НАД НАЦИОНАЛИЗМОМ И РУСОФОБИЕЙ

— Сети плести нетрудно, особенно когда знаешь, что они

помогут людям. Это воодушевляет, — добавляет ее одноклассник Арсений Сидорский. Сил и уверенности детям придает осознание, что их дело спасет людям жизни, что они вносят вклад, пусть и небольшой, в победу своей страны. Как утверждает одноклассница ребят Татьяна Кунакова, плетение маскировочных сетей сблизило ребят еще больше. Они общаются тут и по поводу общего дела, и заводят разговоры на отвлеченные темы. Словом, ребята лучше узнают друг друга, становятся настоящими друзьями. Детям нравится, чем они занимаются, и они благодарны

классной руководительнице за то, что та предложила им сходиться на это мероприятие, попробовать свои силы. Помимо детей плести сети в церковь приходят и взрослые. Школьникам это очень нравится и вдохновляет. Им приятно видеть и находиться в обществе единомышленников, брать пример со старших, которые, так же, как и они,

желают помочь Родине, внести вклад в общую победу. — Я увидела, насколько серьезно и патриотично дети отнеслись к этому делу. Хотелось бы, чтобы наша школа передала свой опыт и другим школам нашего района, — говорит Нина Ивановна Попович. Сейчас плетением маскировочных сетей занимается только их класс, но ребята не сомневаются, что остальные классы, когда узнают из газет, чем занимается 6 «К», тоже захотят принять участие и станут им помощниками. А значит, это только начало.

Маскировочная сеть — это камуфляжное покрытие, которое используется для маскировки вооружения, оков, личного состава и военной техники. Она представляет собой сетевую основу с закрепленными на ней лоскутами ткани. Несмотря на простоту, такая конструкция является одним из наиболее часто используемых камуфляжей. Расцветка зависит от материала, который крепится на сеть. Изготавливают их из полимерных лент или текстиля со спецпропиткой.

КАМУФЛЯЖ ДЛЯ БОЙЦОВ

Маскировочная сеть — это камуфляжное покрытие, которое используется для маскировки вооружения, оков, личного состава и военной техники. Она представляет собой сетевую основу с закрепленными на ней лоскутами ткани. Несмотря на простоту, такая конструкция является одним из наиболее часто используемых камуфляжей. Расцветка зависит от материала, который крепится на сеть. Изготавливают их из полимерных лент или текстиля со спецпропиткой.

АЛИСА КУДЕЛЬНИНА
edit@rdupressa.ru



15 ноября. Ученики 6 «К» класса школы № 1288 Сидорский Арсений (слева направо), Кунакова Татьяна, Савельев Дмитрий и Романченко Арсений уверены, что делают очень полезное дело, которое приблизит победу Вооруженных сил России в специальной военной операции на Украине

История страны становится твоей

Все школьники и студенты до 19 января могут подать заявки на участие во Всероссийском конкурсе сочинений «Без срока давности», посвященном жертвам военных преступлений нацистов и их пособников в период Великой Отечественной войны 1941–1945 годов. Конкурс проводится уже в пятый раз. Вопрос о запуске проекта впервые был поднят на заседании с участием президента России Владимира Путина и представителей российского организационного комитета «Победа» в преддверии подготовки и проведения Года памяти и славы.



БЕЗ СРОКА ДАВНОСТИ

Конкурс сочинений становится одним из ключевых направлений патриотического воспитания. Только в 2023 году 705 128 обучающихся 5–11-х классов из 89 субъектов РФ, в том числе обучающихся из новых регионов, Белоруссии и школ МИД при посольствах России на территории иностранных государств, приняли участие в проекте.

— В рамках проекта рассматриваются архивные документы, ведутся полевые работы, проходят просветительские акции и конференции, школьники и студенты принимают

участие в волонтерской деятельности, а именно в поисковых движениях. Об этом мы читаем в работах ребят — участники конкурса сочинений, которых за время существования проекта написано без малого два миллиона, — сообщила начальник управления общественных проектов МПГУ Светлана Третьякова. Школьникам с 5-го по 11-й класс и студентам колледжей будет предложено написать сочинение на тему геноцида мирного советского населения в период Великой Отечественной войны. В своей работе они должны будут рассказать историю своей семьи или порассуждать на заданную тему. Конкурс направлен на сохранение исторической памяти и воспитание уважения к памяти о героических и трагических явлений Великой Отечественной войны. Победители и призеры будут приглашены в Москву, где им вручат призы, дипломы, а их педагогам — благодарственные письма.

АНАСТАСИЯ ДИДЕНКО
edit@rdupressa.ru



Конкурс сочинений «Без срока давности» направлен на сохранение героической памяти нашей страны



ЦИТАТА НОМЕРА

Автор цитаты сегодняшнего номера Николай Николаевич Носов родился 23 ноября 1908 года в Киеве.

С юных лет он увлекался музыкой, театром, шахматами, фотографией, электротехникой и даже был радиолюбителем. Чтобы прокормить семью, подросток Коля с 14 лет работал: был продавцом газет, землекопом. После окончания школы Николай хотел поступить на химический факультет Киевского политехнического института, но не смог, так как не получил среднего образования. В 19 лет Носов поступил в Киевский художественный институт, но тогда серьезно увлекся фотографией, а потом — и кинематографом. С 1938 года Николай начал писать детские рассказы, но профессиональным литератором стал только после Великой Отечественной войны. Его опубликовали сразу: всем детям известны его самые первые произведения: «Затейники», «Живая шляпа», «Огурцы», «Мишкина каша», «Огородники», «Фантазеры» и другие. Сам Николай Николаевич позже говорил, что стал писать книги для детей совершенно случайно — сначала просто рассказывал сказки своему маленькому сыну и его друзьям. Широкая популярность завоевали повести для подростков «Дневник Коли Синицына» (1950), а также «Витя Малеев в школе и дома» (1951), за которую ему вручили Сталинскую премию.

В 1954 году по повести был снят фильм «Два друга». Но, наверное, самые известные и любимые произведения его — о Незнайке. Знаменитая трилогия «Приключения Незнайки и его друзей», «Незнайка в Солнечном городе» и «Незнайка на Луне» и по сей день любима читателями. Он писал он не только для детей. В 1969 году выходит сборник его сатирических рассказов, потом были написаны автобиографические произведения. Умер Николай Носов в Москве 26 июля 1976 года. Похоронен на Кунцевском кладбище.

Скорая звездная помощь от учителя технологии

Верить звездам или нет, каждый, конечно, решает сам. Но в том, что дата, время и место рождения влияют на характер человека, я убедился на собственном опыте на мастер-классе по астрологии хобби-фестиваля «Учителя-мастера». И нет в этом никакой магии, только факты, подкрепленные тысячами наблюдений. Как астрологические знания помогают родителям выбрать для своего ребенка комфортный способ получения информации, как заранее не переживать из-за того, что сын или дочь вдруг не будут общительными или образованными, я узнал в школе № 2120 от астролога, а также учителя технологии и ОБЖ Елены Журавлевой.

На мастер-класс по астрологии записались более 20 человек — были и родители. Все хотели узнать о себе что-то интересное, что поможет в учебе и в жизни. Признаться, я ожидал чего-то загадочного и даже мистического, но все происходило в школьном классе, где улычивый педагог рассказывала, почему



11 ноября. Преподаватель технологии и ОБЖ школы № 2120 Елена Журавлева считает, что астрология поможет подростку сформировать самому свое будущее и выбрать правильную дорогу в жизни

и как влияют на наши судьбы и характер звезды, под которыми мы родились. Правда, когда Елена попросила выйти добровольца, чтобы на его примере показать, как работает астрология, все застеснялись. Кроме перво-

клашки Ани, которая пришла с бабушкой. Преподаватель, посвятившая изучению астрологии четыре года, составила карту и рассказала, какой у Ани характер, как она учится, каковы темперамент и другие особенности ее характера. Бабушка слушала и почти все

время согласно кивала. После такого наглядного подтверждения от желающих отбоя было. Елене пришлось даже продлить на два часа мастер-класс, чтобы ответить на вопросы детей и родителей. Как говорит Журавлева, астрология может снять мно-

жество сомнений, которые терзают родителей. Астрология чем-то похожа на психологию. «Звездные» данные помогают определить, интроверт человек или экстраверт, нужно ли ему общество или он предпочитает одиночество, есть ли в нем задатки лидера. Не постеснялся подойти и я. Узнал много нового о себе и о том, почему я так реагирую на происходящие в моей жизни события. Это не повод думать, что я такой, потому что так звезды сошлись. Важно сделать выводы и понять, какие условия нужны конкретно тебе, чтобы стать максимально эффективным на работе или в учебе, ну и, конечно, в личной жизни. Кстати, много было вопросов у родителей про профориентацию. Так что если представится возможность, педагог обещала свой следующий мастер-класс посвятить именно этой волнующей многих теме и связи выбора профессии и астрологии.

ЕВГЕНИЙ ДУДИН
edit@rdupressa.ru

Вязание спицами положительно влияет на наш мозг

Если взять кучу толстых ниток, две острых палки и потратить несколько часов своей жизни, то вполне возможно, у вас может получиться симпатичный вязаный шарфик или шапочка. Также возможен другой исход событий: запутаться в нитках, перепутать пряжу, сломать спицы и осознать, что те несколько часов вашей жизни вам никто не вернет. Я попытался научиться вязать на мастер-классе в школе № 2120.

Всю сознательную жизнь я наблюдал, как моя бабушка виртуозно вяжет спицами кучу различных вещей, но ни разу не интересовался самим процессом. В мастерской вязания увидел группу девочек, склонивших над чем-то, по-видимому, интересным. Ровный голос вещал: «Продаваем сюда, захватываем нитку и обратно, теперь сизанки».



11 ноября. Преподаватель вязания Злата Ловцова уверена, что в стрессовых ситуациях человек должен брать в руки спицы

Человека, ставшего моим учителем в сфере вязания, звали Злата Ловцова. Это поистине удивительная женщина. Она окончила физический факультет МГУ и преподавала физику больше 30 лет. Но вязанием Злата Борисовна занималась

намного дольше, чем физикой, и первые уроки от бабушки она получила еще в семь лет. Педагог говорила, что вязание спицами положительно влияет на мозг человека: из-за воздействия на нервные окончания на кончиках пальцев

Справка

История вязания спицами насчитывает тысячи лет. Родиной считается Древний Египет, в гробнице одного из фараонов нашли носок с пальцем, как у варежки. А в музеях Детройта находятся образцы древнеегипетских вязаных узоров, на которых отчетливо видны древнеарабские тексты. Египтяне наносили и на стены рисунки, где изображали наряды и жакеты. А в Каире сохранилось платье, сделанное на металлических спицах, его возраст около 2 тысяч лет.

организм успокаивается. В стрессовых ситуациях нужно брать в руки спицы и вязать. Злата Борисовна рассказывала, как она, пытаясь успокоиться, связала огромный свитер за два дня. Также преподаватель подчеркнула, что каждая пря-

жа подходит для определенного вида изделий: пряжа из шерсти альпаки может десятилетиями не сваливаться, пряжа из эвкалипта мягче любого пуха и т.д. Она назвала несколько магазинов, где можно дешево купить пряжу, и посоветовала спицы для начинающих. Если говорить о моих личных успехах в вязании спицами, то я четыре раза прослушал объяснение техники и все равно не смог сделать больше двух петель. Увидев мои труды, Злата Борисовна konstатировала, что «некоторые мужчины безнадежны». Погрузившись в вязание спицами, я могу сказать, что это безусловно очень интересный и полезный навык, но пока что совершенно недоступный для меня. Однако я к вязанию еще планирую вернуться. Ведь отступать не годится.

ИВАН ОТВАГИН
edit@rdupressa.ru

На арене ЦСКА определились лучшие юные фигуристы

На арене спортивного комплекса ЦСКА прошел 3-й этап соревнований по фигурному катанию среди команд I и II юношеского разряда, а также I и II спортивно-разрядных по произвольной программе среди мальчиков и девочек. Командные соревнования прошли в рамках Кубка Московского спорта, организованы Департаментом спорта и приурочены к празднованию столетия Московского спорта. В юношеских разрядах первое место уверенно заняла команда академии «Ангелы Плющенко», на вторую ступень пьедестала почета поднялась команда «Арена Глей Север», третье место заняла команда «Мечта». В спортивных разрядах на первое место с небольшим отрывом смогла вырваться школа «Армия фигурного катания», второе и третье место распределили представители команд «Ангелы Плющенко» и «Снежные барсы» соответственно. Юные спортсмены получали технические оценки и оценки по трем компо-

нентам от судейской бригады, в которую входили пять арбитров всероссийской и международной категории. Кстати, в Кубке Московского спорта по фигурному катанию на коньках используется судейская система Международного союза конькобежцев (ISU), применяемая для подведения итогов во всех официальных соревнованиях среди взрослых. Сам турнир разделен на 6 этапов, после которых последует суперфинал, запланированный на весну 2024 года. В финал попадут 6 лучших команд. Это будут победители этапов, состоящих в спортивных разрядах. По юношеским разрядам в финале тоже выступят 6 команд: три из них — победители среди коммерческих клубов и три — победители государственных школ. Также в финале примут участие победители личного зачета, чьи школы не попадут в финал.

АНАСТАСИЯ САМОХАЛОВА
edit@rdupressa.ru

Науку о семейной жизни могут начать изучать на уроках

Новая школьная дисциплина под названием «Семьеведение» может стать обязательным предметом в русских школах со следующего года. Курс предмета предусматривает подготовку подростков к будущей семейной жизни, рождению и воспитанию детей, а также раскрытие традиционных семейных ценностей. Об этом заявила председатель Комитета Госдумы по защите семьи, вопросам отцовства, материнства и детства Нина Останина. — В 40 регионах уже есть преподавание семьеведения даже в школьной программе. Начали в Самаре, а сейчас 40 регионов. В настоящее время ведется активное обсуждение ограничений и запрета аборт. В то же время необходимо говорить о важности сохранения семьи

со школьных лет, — отметила парламентарий. Совместно с Министерством просвещения России уже начата разработка единого учебника по семьеведению. Он также должен включать юридические вопросы, разъяснять тонкости семейного законодательства, рассказывать, что для молодых людей означает вступление в брак, какая за этим следует ответственность, а также содержать информацию о физиологии юноши и девушки, умении находить компромисс и многом другом. В основу программы также будут заложены помощь в понимании особенностей подросткового периода и принятии себя, передача подросткам начальных знаний из области педагогики и психологии.

ПАВЕЛ ПРИБЫТКОВ
edit@rdupressa.ru