

GAILBHAR

POGGIA



15 апреля 2018

Газета предусматривает бесплатное распространение на бортах российских и зарубежных авиакомпаний, в дипломатических и торговых представительствах, посольствах и консульствах, учреждениях государственной власти и образования, концертных залах, отелях, на форумах и саммитах, конференциях в России и за рубежом



ДЛЯ УЧАСТИЯ В ФИНАЛЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС — ПАРТНЕР

ВДЦ «ОРЛЕНОК»

CUNBHAS POCCUS

СОБЫТИЯ И КОММЕНТАРИИ

ВЫБЕРИ СВОЮ ДОРОГУ

ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ «СТО ДОРОГ — ОДНА ТВОЯ»

7, 14, 21 и 28 апреля в рамках городского проекта «Карьерный навигатор: масштаб город» на площадках профессиональных образовательных организаций столицы проводится профориентационный марафон.

Государственная программа «Развитие образования в городе Москве ("Столичное образование")» включает комплекс взаимосвязанных мероприятий, направленных на модернизацию системы профессиональной ориентации школьников и студентов, их непрерывное практико-ориентированное (дуальное) обучение и ознакомление с реальным сектором экономики.

Этому способствует и профориентационный марафон «Карьерный навигатор: масштаб город», в рамках которого проходит единый День открытых дверей «Сто дорог — одна твоя». К мероприятиям этого масштабного проекта привлекаются не только школьники и их родители, педагоги и специалисты образовательных организаций города, но и широкий круг социальных партнеров образовательных организаций и работодателей Москвы.

Цель единого Дня открытых дверей «Сто дорог — одна твоя» — формирование мотивации учащихся в выборе направления своего профессионального развития и получение сведений о рынке труда по выбранной специальности.

Задачи профориентационного марафона: повышение уровня информированности школьников о профессиях и специальностях, востребованных на московском рынке труда; популяризация и повышение престижа рабочих профессий; демонстрация учебных и производственных достижений среднего профессионального образования; социальное партнерство и взаимодействие с работодателями столичного региона.

В апреле 2018 года единый День открытых дверей в столице проходит по субботам сразу на двухстах площадках ведущих московских колледжей, входящих в состав семи учебно-производственных объединений города Москвы. Посетить эти площадки смогут свыше 20 тысяч участников.

Московские школьники и их родители знакомятся с возможностями профессионального обучения в лучших колледжах города, различными образовательными маршрутами, инновационным оборудованием, а также с профессиями будущего — FutureSkills, посещают мастер-классы чемпионов и экспертов WorldSkills, JuniorSkills, «Абилимпикс».

«Сто дорог — одна твоя» — своеобразный фестиваль лучших практик, активностей в формате try-a-skills от профессиональных образовательных организаций столицы. Посещая профориентационные мероприятия проекта, школьники не только предметно знакомятся с основными специальностями СПО, но и получают возможность «погрузиться в профессию», почувствовать ее специфику.

Такую возможность получили более 300 ребят, которые пришли 7 и 14 апреля в Технополис «Москва», где на площадке базовой кафедры Москов-



ского государственного образовательного комплекса проходил День открытых дверей «Сто дорог — одна твоя». Преподаватели, победители чемпионатов WorldSkills и эксперты компетенций познакомили школьников с лучшими учебными и производственными достижениями МГОК. Ребята приняли участие в различных активностях в формате try-a-skills по компетенциям: мобильная робототехника, 3D-моделирование, интернет-маркетинг и предпринимательство, промышленная робототехника, управление беспилотными летательными аппаратами, графический дизайн, лазерные технологии и многим другим. Все желающие прошли профтестирование, получили консультации для определения профессиональной направленности и эффективного развития личностных и профессиональных компетенций. Консультации провели психологи Светлана Смолова и Елена Кижапкина.

В те же дни на другой площадке МГОК — в корпусе «Фармация» на улице Лодочной — школьников учили делать косметические средства для ванн и душа. Соответствующий мастер-класс так и назывался: «Сделай косметику для ванн своими руками».

В апреле интересные и познавательные мероприятия в рамках единого Дня открытых дверей «Сто дорог — одна твоя» проходят в Московском государственном образовательном комплексе каждую субботу.

НАЧАЛСЯ ОТБОР КОНКУРСАНТОВ

ДЛЯ УЧАСТИЯ В ФИНАЛЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS

С 15 апреля по 27 мая 2018 года в 17 субъектах Российской Федерации пройдут Отборочные соревнования для определения конкурсантов, которые примут участие в Финале VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) — 2018.

16 апреля в технополисе «Москва» был дан старт Отборочных соревнований для участия в Финале VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) — 2018. Торжественная церемония открытия прошла в технополисе «Москва».

Всего под всероссийский отборочный этап задействованы 14 площадок московских колледжей по профильным компетенциям соревнований, а также академия DMG MORI, однако основная площадка проведения состязаний — технополис «Москва».

В технополисе представлены семь компетенций, и по каждой из них присутствует сертифицированный эксперт в релевантной области. Профессионалы объясняют гостям, и прежде всего тем, кто впервые пришел на соревнования WorldSkills Russia, что из себя представляет каждая компетенция, какие задания она включает, как они составляются, как проходит оценка по международным стандартам и многое другое.

На базовой кафедре МГОК в Технополисе «Москва» в рамках отборочных соревнований представлены четыре компетенции: «Полимеханика и автоматика», «Прототипирование», «Инженерный дизайн CAD» и «Промышленный дизайн».

Уже в первый день проведения состязаний посетители технополиса смогли увидеть своими глазами соревновательную зону, узнать, что делают участники чемпионата профессионального мастерства и оценить накал борьбы за победу.

Кроме того для посетителей и гостей Всероссийских отборочных соревнований за право участия в финале VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) организаторы приготовили обширную программу активностей, связанных с профессиональной ориентацией. Во все дни чемпионата на площадках проходят профориентационные мастерклассы и зоны try-a-skill, интерактивные зоны, где школьники и студенты смогут попробовать себя в профессии, выполнив один из элементов чемпионатного задания. Для школьников и студентов, впервые посетивших соревнования по стандартам WorldSkills, запланированы специальные экскурсии от чемпионов Москвы.

Под всероссийский отборочный этап задействованы 14 площадок московских колледжей, а также академия DMG MORI, однако площадка МГОК в Технополисе «Москва» стала самой крупной площадкой для этих соревнований. Хотелось бы также напомнить, что именно студенты московских колледжей завоевали первые медали в истории участия России в мировых чемпионатах профессионального мастерства. Москва — лидер профессиональной подготовки.

Всего в отборочных соревнованиях примут участие более 1000 конкурсантов со всей России по 38 компетенциям для молодежи в возрасте от 16 до 22 лет и для школьников 14–16 лет. Результаты отборочных соревнований будут опубликованы на официальном сайте Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» до 6 июня.

Победители поедут в Южно-Сахалинск, где с 8 по 12 августа пройдет Финал VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) — 2018.

В рамках деловой программы мероприятия предусмотрены пленарное заседание (обсуждение навыков, необходимых современной молодежи в условиях цифровой трансформации и диджитализации профессий), а также дискуссии с участием представителей Департамента образования Москвы, преподавателей, представителей бизнес-сообществ, а также партнеров чемпионата. Организаторы также включили в деловую программу проведение круглых столов и панельных дискуссий по вопросам развития движения WorldSkills Junior и ранней профориентации.



ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ



ПРОЕКТ «ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СРЕДА»

РЕАЛИЗУЕТСЯ НА БАЗЕ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Пресс-тур «Московский колледж: знакомство с профессией» для журналистов федеральных, региональных и городских СМИ прошел 12 апреля на площадке базовой кафедры МГОК в технополисе «Москва».

Игорь Артемьев, директор ГБПОУ МГОК, член Регионального Совета Московского отделения Союза машиностроителей России, провел ознакомительную экскурсию для представителей СМИ. «Мы рады приветствовать вас в «Московском государственном образовательном комплексе». Эта площадка находится в технополисе «Москва». Технополис «Москва» объединяет более ста предприятий малого и среднего бизнеса; предприятия занимаются разработкой высокотехнологичных производств. На сегодняшний день наш образовательный комплекс зашел на территорию технополиса «Москва» с целью объединить образование с высокотехнологичным производством», — рассказал участникам мероприятия директор МГОК.

На пресс-конференции он поделился успешным опытом педагогического коллектива по подготовке кадров для инновационных отраслей экономики и рассказал о подготовке победителей и призеров чемпионатов различного уровня по стандартам WorldSkills на базовых кафедрах образовательного комплекса, которые расположены на передовых предприятиях столицы, оснащенных современным оборудованием, в частности в технополисе «Москва». «Здесь на площадке реализуются специальности, которые входят в так называемый ТОП-50 специальностей и профессий, востребованных нашим городом. Это оператор станков с программным управлением; технология машиностроения; технология, эксплуатация и обслуживание роботизированного производства; графический дизайн; оператор беспилотных летательных аппаратов», — рассказал журналистам Игорь Артемьев.

На пресс-конференции также выступали и отвечали на вопросы журналистов руководитель проекта «Профессиональная среда» Надежда Широкова, директор Колледжа архитектуры, дизайна и реинжиниринга №26 Константин Афонин, руководитель Центра допобразования этого колледжа Анастасия Кожепенько, начальник отдела реализации молодежных проектов Московского отделения Союза машиностроителей России Илья Гаранин:

«Предприятиям выгодна модель образования, при которой молодой человек еще во время обучения получает рабочее место, а также ма́стера, который его контролировал, — пояснил он. — Однако ранее не было никакой законодательной базы, которая могла предусмотреть такую возможность. В Московском государственном образовательном комплексе внедрен стандарт, который гарантирует студенту трудоустройство на предприятии во время обучения, а также заработную плату. Сейчас ребята, которые приходят на предприятия от проекта «Профсреда», получают в среднем от 27 до

32 тысяч рублей в месяц. Те ребята, которые проходят обучение на кафедрах «Профсреды», могут рассчитывать на более высокий уровень оплаты труда и на гарантированное место на предприятии. Сейчас опыт Москвы уже начинают использовать в других регионах России», — пояснил он.

Проект «Профессиональная среда стартовал по инициативе Департамента образования города Москвы в октябре 2013 года. По словам руководителя проекта Надежды Широковой, его главная цель — «создать условия, которые помогают школьникам определиться. Это, как правило, ребята из 7-х и более старших классов. Мы предлагаем им следующий маршрут движения. На первом этапе школьник проходит отбор, потом он проходит обучение, по итогам этого обучения создается индивидуальная «карта проб», которая подходит именно ему». В рамках проекта реализуется такой механизм отбора, при котором от каждого из более чем 800 образовательных комплексов формируется команда примерно по пять человек. Школьники выбирают профессию с помощью практик и стажировок, знакомятся с инновационным оборудованием, получают новые знания и навыки.

Как сообщил инициатор проекта «Профсреда» Константин Афонин, в 2017–2018 учебном году его участниками стали более 34 тысяч московских школьников, которые посетили 540 различных мероприятий.

Всего с 2013 года в проекте приняли участие около 200 тысяч учеников столичных школ.



МОСКОВСКИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИГРЫ

24 и 25 марта Московский государственный образовательный комплекс стал площадкой для проведения Московских Инженерных Игр — регионального этапа национального Российского тура Всемирных Инженерных Игр по направлению Global Designathon.

Проект Word Engeneering Competition (WEC) стал актуальным в связи с глобальными переменами в информационных технологиях. Появилась насущная потребность в разработке новых стандартов в подготовке специалистов инженерного профиля, поскольку сегодня вряд ли кто-то сомневается в том, что образование в обозримой перспективе будет иным. Всемирные Инженерные игры — система, позволяющая пройти обучение и применить полученные знания через участие в межрайонных, городских и международных турнирах, соревнованиях, олимпиадах.

Впервые Московские Инженерные Игры, в которых приняли участие студенты и школьники, прошли в столице в сентябре 2017 года и с тех пор проводятся ежемесячно на специализированных площадках WEC.

Оператор Московских Инженерных Игр (МИИ) — городской проект «Школа Новых Технологий». ШНТ создала базу сертифицированных центров, на которых проходят турниры МИИ.

Участники проекта, которые успешно прошли несколько турниров, получают возможность сдать экзамен, по результатам которого им присваивается статус «Специалист». На экзамене школьник выполняет реальные требования компаний, которые обычно предъявляются взрослым соискателям, и получает номерной сертификат международного образца. Он дает конкурентное преимущество при трудоустройстве. Ведь не за горами то время, когда будут востребованы не столько дипломы, сколько сертификаты системообразующих отраслевых компаний и организаций, которые работают в передовых отраслях экономики. Это партнеры МИИ — Microsoft, Autodesk, Intel, Cisco и другие высокотехнологичные компании.

Дизайнотон (Designathon) — турнир по 3D-моделированию, в рамках которого участники разного уровня подготовки учатся работать в проектной команде, получают новые навыки или совершенствуют имеющиеся.

24 и 25 марта 2018 года региональный этап национального Всероссийского тура World Engineering Competition (WEC) по направлению Global Designathon прошел на площадке Средней общеобразовательной школы «Союз машиностроителей России» — структурного подразделения ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс».

МГОК — профильный центр Московских Инженерных Игр. Образовательная организация, получившая такой статус, становится частью перспективного инновационного проекта, развивающего у школьников интерес к

инженерным специальностям, который позволяет им стать специалистами еще до получения диплома о среднем образовании. Всего в столице в Инженерных Играх задействованы 35 профильных центров — площадок, соответствующих мировым стандартам.

Играть в прямом смысле этого слова участникам Московских Инженерных Игр не пришлось: они выполняли ответственные задания, требующие сообразительности, сосредоточенности, а также умения применять свои знания на практике. В первый день турнира были сформированы команды по пять человек для проектного обучения. Принцип формирования команд — различный уровень подготовки и разный возраст участников. В конце дня каждая команда защищала свой проект, а ее участники отвечали на вопросы представителей других команд. Во второй день турнира школьники самостоятельно выбрали индивидуальное задание для создания файла с 3D-моделью из тех заданий, что были предложены организаторами, и выполнили его в облаке проектов.

Экспертный совет WEC проверяет проекты в течение трех недель и проставляет полученные баллы в личных кабинетах участников. От проекта к проекту школьники накапливают баллы, которые в дальнейшем добавятся к ЕГЭ и помогут поступить в вуз-партнер Школы Новых Технологий.





ГОСТЬ НОМЕРА

КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ

для экономики будущего

Гость апрельского номера — Юлия Александровна Карасева, заместитель директора ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс», международный эксперт компетенции «Полимеханика и автоматика» (WorldSkills Russia).

Корр.: Проблема кадрового обеспечения технологического рывка, к которому готовится наша страна уже в самом ближайшем будущем, — основная задача системы среднего профессионального образования.

Как Вы считаете, какие направления подготовки молодых специалистов с учетом международных стандартов и передовых технологий являются на сегодняшний день ключевыми?

Ю. К.: Дуальное обучение, ориентированное на лучшие международные практики. Собственно, именно об этом совсем недавно говорилось на совещании в Екатеринбурге, на котором обсуждалась реформа системы профессионального образования. Это прежде всего активное участие России в движении WorldSkills. О важности нормативного закрепления статуса стандартов WorldSkills в системе профессиональной подготовки кадров заявил глава государства В.В.Путин и напомнил, что достижение амбициозных целей всегда обеспечивались серьезными изменениями в профессиональном обучении.

Еще одно важное направление подготовки кадров в рамках практикоориентированного обучения — создание базовых кафедр на отечественных высокотехнологичных предприятиях.

По прогнозам экспертов, к 2035 году 50–70 процентов рабочих мест и связанных с ними услуг будут заменены на автоматизированные технологии производства. Система СПО должна быть готова ответить на вызов времени, и Московский государственный образовательный комплекс давно работает по этим ключевым направлениям: с 2015 года активно участвует в движении WorldSkills, создает базовые кафедры на предприятиях-партнерах МГОК. Таких кафедр уже шесть — на ММП имени В. В. Чернышева, НПЦ газотурбостроения «Салют», DMG MORI, а также базовые кафедры в технополисе «Москва», «Московская торгово-промышленная палата» и «Неофарм».

Корр.: На Ваших глазах и при Вашем непосредственном участии Московское региональное отделение Союза машиностроителей России и Московский государственный образовательный комплекс начали продвигать новую компетенцию WorldSkills Russia «Полимехника и автоматика». Расскажите, как это было.

Ю.К.: В ноябре 2015 года впервые прошли соревнования Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia по компетенции «Полимеханика и автоматика». Нашему образовательному комплексу было предоставлено право организовать и провести эти соревнования.

Полученные в течение 2015–2016 учебного года высокие результаты по компетенции «Полимеханика и автоматика» позволили МГОК подать заявку на аккредитацию образовательной организации в качестве Специализированного центра компетенций национального уровня. Этот статус дал колледжу возможность стать базовой площадкой для проведения как государственной итоговой аттестации по стандартам WorldSkills, так и чемпионата уже по трем компетенциям: «Полимеханика и автоматика», «Командная работа на производстве» и «Промышленная робототехника».

В марте 2017 года прошли Всероссийские отборочные соревнования по компетенции «Полимеханика и автоматика». Право организовать их проведение снова получил Московский государственный образовательный комплекс, а наш студент Михаил Горегляд показал лучший результат и попал в Финал V Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), где завоевал еще одну золотую медаль по компетенции «Полимеханика и автоматика».

На этом чемпионате студенты Московского государственного образовательного комплекса боролись за награды по четырем компетенциям и в двух из них оказались в числе победителей и призеров.

Важно также отметить успехи МГОК в подготовке участников сборной Российской федерации для Международного чемпионата WorldSkills в Абу-Даби в октябре 2017 года. В команду вошли и успешно выступили Алексей Овчинников и Михаил Горегляд (специальность «Технология машиностроения»).

Корр.: Какие образовательные организации могут получить статус Специализированного центра компетенций национального уровня?

Ю.К.: Те, которые обладают современным оборудованием и технологиями, отвечающими международным требованиям, предъявляемым к проведению Национального чемпионата. В таких образовательных организациях обязательно должны быть эксперты соответствующей квалификации для осуществления обучения и оценки по стандартам Ворлдскиллс. Кроме того требуется наличие призеров Национальных чемпионатов за текущий или предыдущий годы по соответствующей компетенции.

Московский государственный образовательный комплекс соответствует всем международным требованиям; у нас есть призеры и победители Национальных чемпионатов. Кроме того в колледже эффективно работает



система подготовки экспертов по стандартам WorldSkills — педагогов МГОК. Их обучение ведется по программам «Региональный эксперт» и «Эксперт демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills». На сегодняшний день у нас имеются сертифицированные эксперты более чем по 30 компетенциям.

Это очень важно, ведь главная задача состоит не в том, чтобы вырастить одного-двух чемпионов, а в том, чтобы создать эффективную систему подготовки кадров, которая будет не только соответствовать мировым стандартам, но и сама задавать эти стандарты, учитывая глобальные технологические перемены. Именно об этом шла речь на совещании в Екатеринбурге.

Как констатировал Роберт Уразов, генеральный директор Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», только 17 процентов ребят, прошедших через демонстрационный экзамен, на котором дается независимая оценка практических умений и навыков выпускников, соответствуют мировым стандартам. Так что работа нам — педагогам, экспертам Ворлдскиллс — предстоит большая.

Корр.: Вы обладаете статусом международного эксперта Ворлдскиллс по компетенции «Полимеханика и автоматика», который отвечает за взаимодействие с другими международными экспертами, участвует в соревнованиях, организует подготовку членов национальной сборной по своей компетенции в рамках движения Ворлдскиллс в России. А как проходит подготовка участников и экспертов к будущим чемпионатам у Вас в образовательном комплексе?

Ю.К.: С нового года открылся учебно-производственный участок площадью 1300 квадратных метров на базе Технополиса «Москва», резидентом которого Московский государственный образовательный комплекс стал в прошлом году. Тренировочные площадки Технополиса оснащены самым современным оборудованием, что позволяет преподавателям нашего образовательного комплекса — экспертам Ворлдскиллс готовить участников сборной команды России к соревнованиям по компетенции «Полимеханика и автоматика». Кроме того на базе Технополиса проходит подготовка будущих конкурсантов по таким компетенциям Worldskills, как «Промышленная робототехника», «Мехатроника и мобильная робототехника», «Технологии композитов», «Управление БПЛА», «Многоосевая обработка на станках ЧПУ», «Управление жизненным циклом», «Промышленная механика и монтаж», «Графический дизайн», «Промышленный дизайн», а также по компетенциям FutureSkills: «Промышленный интернет вещей/организация эффективного производства»; «Квантовые технологии» и «Технологии Блокчейн».

Корр.: Как Вам удается совмещать обязанности заместителя директора МГОК, международного эксперта Ворлдскиллс и мамы двух дочек? У Вас остается время для семейного досуга?

Ю.К.: Конечно, времени не просто мало — его катастрофически не хватает. Но я стараюсь проводить с дочками, с семьей, каждую свободную минуту.

НОВОСТИ С ПРЕДПРИЯТИЙ



МПО им. И. РУМЯНЦЕВА ВЕДУЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АГРЕГАТОСТРОЕНИЯ РОССИИ

Машиностроительное производственное объединение имени И. Румянцева — высокотехнологичное предприятие со славными традициями и уникальным производственным опытом. Оно разрабатывает и изготавливает сложнейшие гидромеханические системы топливопитания и управления газотурбинными двигателями, автоматические дозаторы топлива, широкий спектр насосов различных типов, которые используются на всемирно известных самолетах Туполева, Илюшина, Микояна, Сухого, Яковлева, Антонова и Бериева, а также другую конкурентоспособную продукцию, в том числе предназначенную для газоперекачивающих станций и энергетических установок.



Предприятие обладает собственной инженерной службой, в состав которой входят технические лаборатории, оценивающие новые перспективные разработки и дающие рекомендации по их внедрению в производство.

Заводские цеха оснащены эффективным многофункциональным оборудованием с применением современного режущего инструмента, что позволяет повысить его производительность и сократить сроки изготовления и поставки продукции, а также обеспечить ее высокое качество.

Кроме того в МПО им. И. Румянцева разрабатывается, проектируется и изготавливается новое нестандартное оборудование, в том числе испытательные стенды, на которых проводится тестирование выпускаемых агрегатов.

В прошлом году предприятие отметило 95-летие. Его славная история неразрывно связана с историей отечественного авиастроения и двигателестроения. Началась она еще в годы гражданской войны. Передвижная мастерская — Авиапоезд № 11 — занималась ремонтом моторов в полевых условиях. В 1922 году Авиапоезд был реорганизован в мастерскую для нужд военно-воздушного флота, которая базировалась в Москве, на улице Нижняя Масловка, в помещении бывшей шорно-седельной фабрики.

До 1928 года мастерская ремонтировала авиационные моторы, динамо-машины, оптические приборы, фотоустановки, компасы, высотомеры, тахометры, привязные ремни для летчиков, а затем была реорганизована в завод №33, который специализировался на производстве топливной аппаратуры для авиационных моторов. Уже в 1931 году завод выпустил первый отечественный карбюратор. До 1940 года все отечественные авиационные моторы (и соответственно, все самолеты) оснащались карбюраторами, произведенными на заводе №33: он был единственным в стране предприятием данного профиля. Легендарные полеты, вошедшие в историю мировой авиации — Чухновского, Чкалова, Громова, Коккинаки, первых героев Советского Союза летчиков-челюскинцев — были выполнены на авиамоторах, карбюраторы для которых изготавливались на заводе №33.

В годы Великой Отечественной войны предприятие было эвакуировано в Пермь, где продолжило выпуск карбюраторов по полному производственному циклу, обеспечивая ими все штурмовики Ил-2 (на них устанавливались авиамоторы Микулина).

Начиная с 1946 года завод, получивший номер 315, перешел на производство топливо-регулирующей аппаратуры для реактивной техники — двигателей В.Я.Климова, которые устанавливались на истребители МиГ-15 и бомбардировщики Ил-28. Этот переход стал этапным событием для заводчан. В последующие годы они осваивали все более сложную топливную аппаратуру для двигателей В.Я.Климова, А.А.Микулина, А.И.Люльки, Н.Д.Кузнецова, А.Г.Ивченко.

С середины 1960-х годов на предприятии, переименованном в Московский машиностроительный завод «Знамя Революции», началась масштабная реконструкция под руководством директора И.И.Румянцева. В 1960-е-70-е годы были сданы в эксплуатацию сборочно-испытательный комплекс, автоматизированное гальваническое производство, а кузнечно-прессовый, автоматный, заготовительный цеха были выведены на окраину Москвы.

В это время шло активное освоение новых видов продукции: сложнейших топливорегулирующих агрегатов. С 1965 года завод освоил и стал производить топливную аппаратуру для гражданской авиации, которая была установлена на двигателях авиалайнеров, завоевавших мировое признание: Ту-114, Ту-124, Ту-134, Ту-154, Ил-18, Ил-62, Ил-86, Ан-10, Ан-12, Ан-22, Ан-24

За 1970–80-е годы завод «Знамя революции» стал ведущим предприятием агрегатостроения Министерства авиационной промышленности СССР. Большим достижением за этот период стал выпуск нового вида продукции — изделий КМУ и КММ, которые представляли собой основные

составные части микродвигателя для космической техники. Эти агрегаты были использованы в аппарате «Луна-16».

Также было успешно выполнено задание правительства: освоено серийное производство агрегатов для систем регулирования авиационных двигателей самолетов ИЛ-86, МИГ-23, МИГ-25, МИГ-29, СУ-27, СУ-30МК, СУ-31. За успешное освоение и внедрение в производство новой авиационной техники коллектив предприятия был награжден орденом Октябрьской революции, «Юбилейным Знаком» в честь 50-летия образования СССР и присуждением на вечное хранение Красного Знамени.

В 1970-80-е годы на заводе было много сделано для людей труда: построены жилые дома, пансионат в Крыму, профилакторий, база отдыха в Подмосковье, детский оздоровительный лагерь, детские сады и ясли.

Герой социалистического труда Иван Иванович Румянцев руководил предприятием до 1986 года.

90-е годы XX века стали тяжелым испытанием для страны: распад СССР привел к системному кризису экономики, росту инфляции, удорожанию ресурсов. Отсутствие госзаказа ударило по оборонной промышленности, по авиастроению. В 1992 году директором предприятия стал В.И.Дидилов, грамотный руководитель, технократ, поставивший перед коллективом нелегкую задачу: вывести предприятие из кризиса, сохранить кадры и оборудование в условиях прекращения финансирования.

Генеральным директором он проработал девять лет, сохранив производственную базу для выпуска высокотехнологичной продукции и коллектив, обладающий уникальным опытом. Добиться успеха ему помогла команда единомышленников, в которую входил Леонид Марксович Халфун, нынешний Генеральный директор Машиностроительного производственного объединения им. И. Румянцева.

Руководство объединения с успехом сочетает уникальный производственный опыт с поиском новаторских технологических решений, что позволяет создавать новую конкурентоспособную продукцию.

В настоящее время предприятие — основной производитель топливорегулирующей аппаратуры авиационных турбореактивных двигателей для истребителей, бомбардировщиков, военно-транспортных самолетов, боевых вертолетов. Его продукция востребована многими двигателестроительными предприятиями нашей страны и других стран как надежная и экономичная. Сложнейшие агрегаты, обеспечивающие высокое качество систем регулирования топлива, работают совместно с электронной системой автоматического управления. Кроме того они включают резервную систему в случае отказа электронной.

МПО им. И. Румянцева производит агрегаты для двигателей таких широко известных авиалайнеров, как Sukhoi Superjet 100, Ан-148, а агрегат FMU — для двигателя SaM 146 (Snecma) в рамках международной кооперации по созданию современных летательных аппаратов.

Кроме того в объединении освоен серийный выпуск продукции для газоперекачивающих станций и автономных энергоустановок Газпрома и РАО «ЕС России», в том числе инновационная система топливопитания для газопроводов «Южный поток» и «Северный поток», исправно работающая в условиях низких температур. Сегодня уже пятая часть компрессорных станций общей транспортной газовой системы Газпрома оснащена агрегатами, выпущенными МПО им. И. Румянцева.

Комплектующие для отечественного авиапрома ранее изготавливались на Украине. В рамках программы импортозамещения на предприятии освоили производство новой линейки гидроприводов ГП-26. Сегодня МПО им. И. Румянцева — базовый поставщик деталей и сборочных единиц привод-генераторов, обеспечивающих бортовое электропитание систем управления самолетами (Су-30 всех модификаций, Су-32, Су-34, Су-35, Ил-96-300, а также самолетом-амфибией Бе-200).

Необходимо отметить, что на предприятии всегда действовала система наставничества. Наставников закрепляют за студентами вузов и техникумов, которые проходят в МПО им. И. Румянцева производственную, технологическую и преддипломную практики, а также за каждым пришедшим в объединение молодым специалистом и за работниками, которые получают смежную профессию. В систему подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров вовлечено 382 наставника.

Подготовка специалистов нового формата, адаптированных к условиям современного высокотехнологичного производства — важная задача руководства и всего коллектива объединения. МПО им. И. Румянцева работает не только на сегодняшний день, но и на будущее.



6 POCCIA

ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ

ДАЙДЖЕСТ ОБРАЗОВАНИЯ 16 МАРТА — 15 АПРЕЛЯ

⇒ 21 MAPTA

Члены Совета Минобрнауки России обсудили проекты ФГОС

В Минобрнауки России состоялось заседание Совета Министерства образования и науки Российской Федерации по федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС). Заседание провел председатель Совета, заместитель Министра образования и науки Российской Федерации — руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки С. С. Кравцов. Участие в заседании приняла Министр образования и науки Российской Федерации О. Ю. Васильева.

Открывая заседание, глава Минобрнауки России отметила, что «новая редакция ФГОС начального и основного общего образования стала результатом большой работы в рамках исполнения поручения Президента Российской Федерации по определению во ФГОС базового содержания обязательной части основных общеобразовательных программ для обеспечения единого образовательного пространства на территории Российской Федерации». Министр пояснила, что обновление ФГОС нацелено не на структурные изменения, а на добавление в них базового предметного содержания, того необходимого минимума, который обязан знать каждый учащийся по каждому предмету. «У нас есть поручение Президента о создании единого образовательного пространства, работа над которым затрагивает три вещи: стандарты, учебники и экспертизы учебников, и это все взаимосвязано. Подчеркну, что добавление базового содержания в стандартах не запрещает педагогу и ученику углублять и расширять знания по предмету, а создает тот необходимый минимум, на котором можно выстраивать по кирпичику свое дальнейшее развитие», — сказала О. Ю. Васильева.

⇒ 21 MAPTA

Вопросы повышения качества преподавания русского языка и литературы требуют пристального внимания

21 марта в Сергиевском зале кафедрального соборного храма Христа Спасителя в Москве прошло заседание президиума Общества русской словесности под председательством Патриарха Московского и всея Руси Кирилла. Участие в заседании приняла Министр образования и науки Российской Федерации О.Ю. Васильева.

Предстоятель Русской православной церкви выступил с докладом об основных итогах деятельности Общества в 2017 году. Среди важных практических итогов его работы он назвал консолидацию деятельности организаций, занимающихся вопросами развития, сохранения, продвижения русского языка и русской культуры под эгидой Общества русской словесности.

Глава Минобрнауки России, выступая на заседании, подчеркнула, что «сохранение государственной независимости зависит не только от военной мощи, но и от воспитания граждан, которые обладают национальной идентичностью». О.Ю. Васильева отметила также, что для решения задач национальной безопасности в области науки, технологий и образования необходимо повышение качества преподавания русского языка и литературы. «Именно сейчас нужно держать на постоянном контроле вопросы, по каким учебникам, чему и как учат наших детей, на каких нормативных основаниях принимаются решения, каковы пути развития школьных предметов», — сказала она.

⇒ 24 MAPTA

Турнир по фехтованию в Московском государственном образова- тельном комплексе

В Первой школе Союза машиностроителей России (структурное подразделение Московского государственного образовательного комплекса) прошел традиционный Турнир по фехтованию. Мероприятие, в котором приняли участие более 50 мальчиков и девочек трех возрастных групп, открыл директор МГОК Игорь Артемьев.

Большим событием для участников турнира стал визит одиннадцатикратной чемпионки мира, олимпийской чемпионки по фехтованию Софьи Великой. Она прибыла на турнир в качестве почетной гостьи и пожелала ребятам удачных выступлений.

Победители и призеры получили из рук Софьи Великой медали и кубки.

→ 29 MAPTA

Имеющуюся в стране инфраструктуру будут более эффективно использовать для организации дополнительного образования

Заседание президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам провел Председатель Правительства Российской Федерации Д. А. Медведев. Участие в заседании приняла Министр образования и науки Российской Федерации О.Ю. Васильева.

В рамках заседания участники обсудили ход реализации приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей». Д. А. Медведев отметил, что цель проекта — «охватить внешкольными программами как можно больше детей в возрасте от 5 до 18 лет». «Задача — сделать программы такого образования максимально разнообразными и интересными для юного поколения. Уже сегодня почти 50 тысяч детей обучаются в технопарках «Кванториум» на постоянной основе. 400 тысяч — активные участники различных мероприятий и проектов, которые проходят в современных комплексах. К концу 2017 года 51 «Кванториум» был создан в 37 регионах, — сообщил Д. А. Медведев.

Также на заседании обсудили вопросы финансирования и улучшения инфраструктуры учреждений для дополнительного образования детей.

⇒ 30 MAPTA

На Петербургском международном образовательном форуме обсудили ключевые направления развития образования

Международный образовательный форум «Современное образование: новая реальность» прошел Санкт-Петербурге. Его участниками стали члены Правительства Российской Федерации, представители министерств и ведомств, выдающиеся ученые, педагоги и деятели культуры.

Петербургский международный образовательный форум — крупнейшее событие в сфере образования, целью которого является привлечение внимания общественности, социальных структур и бизнес-сообщества к инновационным процессам в области образования, а также поддержание диалога и обмен опытом между представителями различных стран и регионов России по вопросам развития образовательных систем в современном обществе, расширения межрегионального и международного сотрудничества

В рамках официальной программы форума прошли стратегические сессии: «Инициатива в образовании: от зарождения до реализации»; «Социальное партнерство в образовании: новые решения»; «Оценка и управление качеством образования как фактор эффективности образовательной организации».

Участники форума обсудили вопросы адаптации молодых педагогов, информационного поведения руководителя, современного образовательного дизайна, а также новые подходы к экспертизе в образовании.

→ 5 АПРЕЛЯ

Абсолютными победителями в финале Всероссийской олимпиады по химии среди 10 и 11 классов стали москвичи

Учащиеся 19 столичных школ завоевали 44 диплома в финале Всероссийской олимпиады по химии. Всего на счету сборной семь дипломов победителей.

«Благодаря обновлению школьного оборудования, проекту "Медицинский класс в московской школе", межшкольным кружкам, взаимодействию с ведущими вузами — МГУ, Сеченовским университетом, Университетом имени Н. И. Пирогова, Химико-технологическим университетом имени Д. И. Менделеева, благодаря выездным сборам, которые проводит Центр педагогического мастерства, расширяются возможности ребят. А проект "Университетские субботы" показывает, что химия открывает дорогу в самые современные, перспективные и востребованные в городе профессии.

Успехи наших ребят — это, безусловно, победа и их школьных учителей, и тренеров сборной Москвы. И конечно, это приглашение всем ребятам города заниматься замечательной наукой химией», — рассказал Иван Ященко, директор Центра педагогического мастерства.

→ 5 АПРЕЛЯ

Российские школьники узнали о будущем искусственного интеллекта на открытом уроке

5 апреля состоялся Всероссийский открытый урок «Искусственный интеллект: помощник или конкурент?». Он стал пятым в цикле мероприятий, проводимых Минобрнауки России совместно с порталом «ПроеКТОриЯ». Онлайн-трансляцию урока посмотрели более 20 тысяч школ страны.

Спикерам и участникам урока предстояло найти ответ на вопрос: станет ли искусственный интеллект помощником человека или людям придется конкурировать за рабочие места. На уроке внимание школьников обратили на то, что искусственный интеллект уже вошел в повседневную жизнь, и люди не всегда его замечают. Так, при помощи искусственного интеллекта нежелательные письма отправляются в папку «Спам», искусственный интеллект защищает интернет-платежи от мошенников, отвечает на запросы в поисковых системах. Еще один пример искусственного интеллекта, о котором рассказали школьникам во время урока, — виртуальный голосовой помощник «Алиса».

До открытого урока старшеклассники могли поделиться мнением в социальных сетях о том, какие знания и навыки будут наиболее востребованы в эпоху искусственного интеллекта. Представители нового поколения самыми важными для себя считают программирование ИТ-решений, управление роботизированными решениями и эмоциональный интеллект.

⇒ 11 АПРЕЛЯ

Московский государственный образовательный комплекс стал победителем Всероссийского конкурса сайтов образовательных организаций — 2018

Завершился конкурс сайтов образовательных учреждений. Сайт ГБПОУ МГОК занял второе место в номинации «Информативность», о чем сообщает инициатор конкурса — Высшая школа делового администрирования.

В цифровую эпоху сайт является важным элементом информационной политики современного образовательного учреждения и инструментом решения ряда образовательных задач.

Московский государственный образовательный комплекс стал лучшим в этой области, уступив только Российскому экономическому университету им. Г. В. Плеханова среди более чем 200 участников.

ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС - ПАРТНЕР ВДЦ «ОРЛЕНОК»

Московский государственный образовательный комплекс и Всероссийский Детский Центр «Орленок» летом 2018 года реализуют совместный проект: учащиеся, прошедшие конкурсный отбор по определенным критериям, получают бесплатные путевки в лагерь «Звездный» у берега моря, где смогут отдохнуть и пройти подготовку по компетенциям WorldSkills.

Напомним, что наряду с образовательным комплексом в числе партнеров ВДЦ — Российское движение школьников, Русское географическое общество, госкорпорации Росморпорт и Росатом, сеть детских технопарков «Кванториум», Государственный институт русского языка им А.С. Пушкина, Музей Победы на Поклонной горе, Национальный государственный технологический институт МИСиС.

Основание для отбора участников программы — Всероссийский заочный конкурс по направлениям: «Полимеханика и автоматика», «Графический дизайн», «Фармацевтика», «Управление беспилотными летательными аппаратами», «Новые компетенции» (рекрутер и интернет-маркетинг).

В состав организационного комитета Всероссийского заочного конкурса, принимающего решение о награждении победителей путевкой в ВДЦ «Орленок» входят региональные эксперты по стандартам WorldSkills Junior, WorldSkills и JuniorSkills, сертифицированные эксперты по стандартам WorldSkills Junior, WorldSkills и JuniorSkills, а также представители работодателей и педагоги по пяти направлениям конкурса.

К конкурсу на обучение по тематической дополнительной общеразвивающей программе «Техно-отряды» ФГБОУ ВДЦ «Орленок» допускаются победители и призеры региональных и национальных чемпионатов WorldSkills Junior, WorldSkills и JuniorSkill, а также участники проектов, форумов и конкурсов в рамках федеральной программы «Работай в России!» Общероссийской общественной организации «Союз Машиностроителей России». Для участия в конкурсных мероприятиях нужно подготовить и представить портфолио и выполнить конкурсное задание. Прием заявок ведется на сайте ВДЦ «Орленок» и завершается 23 апреля 2018 года.

МГОК реализует пять образовательных программ, в рамках которых разыгрывается 125 бесплатных путевок — по 25 в каждой из пяти компетенций, которые перечислены выше.

Директор Всероссийского детского центра «Орленок» Александр Джеус рассказал, каким он видит сотрудничество Московского государственного образовательного комплекса и «Орленка»:

«Сотрудничество интересно нам тем, что МГОК реализует программы для детей и подростков от 7 до 16 лет по компетенциям, связанным с Ворлдскиллс. Мы все знаем, что в мире идет новая технологическая революция, и без подготовки соответствующих кадров страна не может претендовать на лидерство. Поэтому мы, если так можно сказать, совмещаем некие взачимные ускорительные процессы. Потому что МГОК показывает детям всей страны и Москвы, и Московской области уникальные технологии работы со станочным парком, квантовые технологии, другие передовые технологии.

К нам приедут 125 человек на смену — победители чемпионатов Ворлдскиллс по разным компетенциям, что дает дополнительный стимул к занятиям с детьми как в самой Москве, так и в регионах Российской Федерации. Это и есть, собственно, та функция, которую мы также выполняем. И по сути получается, что МГОК является одним из основных наших партнеров по реализации этой технологической цепочки, решения задачи, поставленной перед нами государством.



Мы все прекрасно понимаем, что если у ребенка не зарождается интерес в период его социализации, в возрасте от 7 до 14 лет, если он не нашел главную идею своей жизни, то в дальнейшем ему будет, конечно же, сложно. Мы вместе с МГОКом решаем эту объемную задачу — помочь ребенку найти себя в жизни.

Взаимодействие с новыми партнерами, которые добились успеха в своей деятельности — такими, как МГОК — конечно, тоже дает нам новые возможности роста.

Я хотел бы, обращаясь к современным детям, сказать: у вас появляются уникальные возможности, которые предоставлены московским правительством. То, что делает МГОК, — это возможность открыть свой мир заново, то есть попробовать себя в тех или иных компетенциях, тех или иных технологиях и понять, нравится это или нет.

Я абсолютно уверен, что это вам понравится. Более того — это сделает вас уверенными в своей собственной жизни. Неважно, кем вы станете, какую профессию вы приобретете, но чем больше вы получите интересных навыков, тем более интересными людьми будете — в первую очередь для себя и соответственно для окружающих».

Директор МГОК Игорь Артемьев, член Регионального совета МРО Союза машиностроителей России, выразил уверенность, что наши педагоги сделают все возможное для интересного и полезного отдыха ребят.

ЯРМАРКА УЧЕБНЫХ МЕСТ «МОЯ ПРОФЕССИЯ — МОЕ БУДУЩЕЕ!»

Мероприятие проходило 22 марта в химкинском молодежном центре «Восход». Более 1000 старшеклассников ознакомились с деятельностью учебных заведений Москвы и Московской области.

Ярмарка учебных мест «Моя профессия — мое будущее!» — одно из основных профориентационных мероприятий, ежегодно организуемых химкинским Центром психологической поддержки и профориентации молодежи «Луч» и Управлением образования городского округа Химки. Цель мероприятия — предоставление старшеклассникам полной информации орынке труда, учебных заведениях и о порядке поступления в них.

Школьникам рассказали об условиях приема и программах обучения, индивидуально проконсультировали всех желающих, распространили информационно-раздаточные материалы и провели мастер-классы.

Присутствовавшие на ярмарке представители Российского государственного аграрного университета (МСХА имени К.А.Тимирязева)



отметили, что по их статистике на «Дни открытых дверей» университета приезжает много абитуриентов из городского округа Химки, ранее посетивших ярмарку учебных мест «Моя профессия — мое будущее!».

Задачи этого проекта:

- оказание практической помощи молодежи в профессиональном самоопределении, планировании профессиональной карьеры;
- получение школьниками полной информации об условиях приема и программах обучения посредством личного общения с представителями учебных заведений, студентами, предоставления информационных материалов, видео-презентаций и мастер-классов;
- привлечение учащихся в высшие и средние профессиональные учебные заведения городского округа Химки и ближайших районов города Москвы.

Проект стартовал в апреле 2012 года и показал хорошие результаты: число посетителей ярмарки учебных мест росло из года в год. Если в 2012 году в мероприятии приняли участие 250 школьников и 21 учреждение (высшие учебные заведения и учебные заведения среднего профессионального образования), то в нынешнем году ярмарку посетили более 1000 старшеклассников, которые познакомились с 26-ю учебными заведениями.

Постоянные участники ярмарки — Академия гражданской защиты МЧС России, Московский авиационный институт, Московский государственный институт культуры, Российская международная академия туризма, Российский университет кооперации, Российский государственный аграрный университет (МСХА имени К. А. Тимирязева).

На ярмарке учебных мест был представлен Московский государственный образовательный комплекс, педагоги которого на площадке Молодежного Центра «Восход» продемонстрировали конкурентные преимущества ГБПОУ МГОК, рассказав о специальностях (в том числе тех, которые входят в ТОП-50), а также о компетенциях и курсах дополнительного образования, реализуемых в колледже.

«Такие ярмарки проходят в Химках каждый год, и школьники с удовольствием принимают в них участие. Надеюсь, что ребята почерпнули для себя важную информацию об институтах, факультетах и условиях поступления», — сказала исполняющая обязанности директора Центра психологической поддержки и профориентации «Луч» Екатерина Денисова.



ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ

БЛАГОВЕЩЕНИЕ ПРЕСВЯТОЙ БОГОРОДИЦЫ И ПАСХА ХРИСТОВА

В 2018 году Православная Церковь отмечает Благовещение Пресвятой Богородицы 7 апреля, а Пасху — Светлое Христово Воскресение - 8 апреля.

Благовещение Пресвятой Богородицы входит в число двенадцати главных праздников, называемых двунадесятыми. Они установлены в память о событиях земной жизни Богочеловека Иисуса Христа. Благовещение идет первым в ряду этих праздников, потому что по древнему церковному преданию 7 апреля (25 марта по старому стилю) начинается не только история воплощения Сына Божия, но и земная история как таковая, поскольку в этот день Бог Отец сотворил мир.

Убеждение о совпадении дат сотворения мира и пришествия в этот мир Христа во плоти идет от Александрийской богослужебной традиции — одной из древнейших в христианстве, и здесь решающей стала дата не Рождества Христова, а Благовещения, о чем писал еще один из отцов церкви — святитель Афанасий Великий (IV век).

В православном церковном календаре, идущем от Византии, дата 25 марта (7 апреля нового стиля) имеет огромное значение: от нее отсчитываются даты других праздников — Рождества Христова (отмечается ровно через девять месяцев), Зачатия и Рождества Иоанна Предтечи.

В нынешнем году Благовещение совпадает с субботой Страстной седмицы — самой строгой и скорбной недели в году, когда в храмах читаются евангельские тексты, повествующие о последних днях земной жизни Спасителя, Его страданиях и позорной казни. Каждый день этой недели в церковном календаре называется великим: Великий понедельник, Великий четверг, Великая пятница.

Однако в Великую субботу, когда Церковь вспоминает телесное погребение Иисуса Христа, скорбь уже растворена предчувствием пасхальной радости: через несколько часов во всех храмах раздастся колокольный звон, завершится Страстная неделя. «Праздником праздников» и «торжеством торжеств» — Пасхой Христовой начнется череда богослужений Светлой седмицы. «Христос воскрес!» — приветствуют друг друга верующие на Пасху и еще сорок дней — до праздника Вознесения Господня.

«Своим Воскресением Христос дал людям постигнуть истинность Своего Божества, истинность Своего высокого учения, спасительность Своей смерти. Воскресение Христа — это завершение Его жизненного подвига. Иного конца не могло быть, ибо это прямое следствие нравственного смысла Христовой жизни», — так объяснял значение главного христианского праздника старец Псково-Печерского монастыря архимандрит Иоанн (Крестьянкин), проживший 95 лет и ушедший от нас в 2006 году.

8 апреля 2018 года, в день праздника Светлого Христова Воскресения, Святейший Патриарх Московский и всея Руси Кирилл совершил Пасхальную великую вечерню в кафедральном соборном храме Христа Спасителя. После праздничного богослужения Предстоятель Русской Православной Церкви поздравил присутствующих и обратился к ним с Первосвятительским словом:

«Всякий раз, когда мы прославляем Воскресение Христово, мы исповедуем свою веру. Мы исповедуем веру не только в то, что Христос реально жил, но и в то, что Он воскрес из мертвых; и эта вера передается из поколения в поколение.

Люди, лишенные дара веры, нередко спрашивают верующих: «А как вы можете доказать, что Бог есть?» Но я не представляю себе, чем еще объяснить, что Церковь существует, — зная все то, что произошло после пришествия в мир Спасителя, зная, как распространилась вера Христова по всему миру, несмотря на гонения со стороны разных властей, разных политических и идеологических сил на протяжении двух тысяч лет. Ни одна институция не выдержала такого испытания временем. Может ли быть у этого поразительного по силе и по значению явления ложное начало, человеческая выдумка, человеческий обман? Да никогда! Мы знаем, как народ умеет отличать правду от лжи, как он выносит свой суд политикам, государственным деятелям, международным отношениям, как удивительно точно люди определяют, где правда, а где ложь. Если бы в основе бытия Церкви не лежало Божественное начало, то камня на камне не осталось бы не только от Церкви, но и от всего того, что с ней было в истории связано. Сам факт существования Церкви есть великое свидетельство Божией силы и Божиего присутствия в человеческой истории.



Телемост Москва — Хмеймим. Поздравление Святейшим Патриархом Кириллом российских военнослужащих в Сирии с праздником Пасхи Фото: свящ. Игорь Палкин. Сайт patriarchia.ru.

Когда мы приступили к строительству новых храмов в Москве, нам говорили: "У вас и старые-то стоят пустыми!" Но вот вчера, в Великую Субботу, в канун Пасхи, по имеющемуся обыкновению я посещал новые приходы, освящал куличи, пасхи, встречался с духовенством, с народом, — какое же огромное количество людей! И священники говорят: "Полны наши храмы, они слишком малы, их не хватает!" И это происходит в столице, в Москве, в XXI веке!».

Также в праздник Светлого Христова Воскресения Патриарх Кирилл поздравил российских военнослужащих, находящихся на авиационной базе в Хмеймим (Сирия), с праздником Пасхи. Телемост Москва — Хмеймим был организован из зала Высшего Церковного Совета в кафедральном соборном Храме Христа Спасителя по каналу видеосвязи Министерства обороны Российской Федерации.

12 АПРЕЛЯ

12 апреля 1961 года летчик-космонавт Юрий Гагарин совершил полет в космос: на земную орбиту был выведен первый в мире пилотируемый космический корабль «Восток-1» с человеком на борту.

Инициатива учредить в СССР День космонавтики принадлежит дублеру Гагарина, летчику-космонавту Герману Титову. Он также предложил от имени правительства Советского Союза обратиться в ООН с идеей организации 12 апреля Всемирного дня космонавтики. Такое решение было принято в ноябре 1968 года на 61-й Генеральной конференции Международной авиационной федерации.

С 1957 года, когда на околоземную орбиту был запущен первый искусственный спутник, наша страна остается в числе ведущих космических держав: Юрий Гагарин открыл человечеству путь в космос, первой женщиной-космонавтом стала Валентина Терешкова, первый выход в открытый космос совершил Алексей Леонов. Но главное в том, что наша страна не только гордится прошлыми подвигами в освоении космоса, но и строит амбициозные планы на будущее.

Как заявил президент РФ Владимир Путин, в рамках нового исследования Луны российские специалисты постараются осуществить высадки на полюса, а в ближайшем будущем готовится запуск миссии на Марс.

12 апреля, в День космонавтики, глава государства посетил исторический павильон «Космос» на ВДНХ, открытый после масштабной реконструкции. Президента сопровождали мэр Москвы Сергей Собянин, заместитель Председателя правительства Дмитрий Рогозин, генеральный директор госкорпорации «Роскосмос» Игорь Комаров. Они ознакомились с работой крупнейшего в мире космического музейно-выставочного центра «Космонавтика и авиация», который был создан за три года. Проект реализован правительством Москвы совместно с госкорпорациями «Роскосмос», «Ростех», ПАО ОАК и рядом предприятий оборонной промышленности. В центре «Космонавтика и авиация» планируется регулярное проведение различных мероприятий для детей и подростков, реализация молодежных

проектов. Такие мероприятия, посвященные Дню авиации и космонавтики и способствующие росту интереса к космосу и популярности аэрокосмических профессий, проходили в столице на разных площадках.

В частности, сообщество популяризаторов космонавтики «Космический рейс» и Московский Политех при поддержке госкорпорации «Ростех» представили научно-популярный квест «Космический рейс. Профессии космоса». Точки игры, привязанные к историко-культурным достопримечательностям округов, связанных с известными летчиками или космонавтами, располагались на территории города — найти их можно было в процессе решения нестандартных задач.

В космическом квесте приняли участие студенты ГБПОУ МГОК. Они успешно выполнили сложные задания, разгадали загадки и получили призы, а кроме того приобрели новые знания о профессиях космобиолога, робототехника, ориентированного на работу в космосе, космического блогера. На финише участники игры встретилась Александром Хохловым, конструктором ЦНИИ робототехники и технической кибернетики, популяризатором космонавтики. Студенты МГОК, обучающиеся по специальности «Беспилотные авиационные системы», провели 12 апреля в Музее космонавтики.

Газета "Сильная Россия"

№ 40 от 15.04.2018

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-63925 от 09.12.2015

Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) Учредитель газеты: ГБПОУ города Москвы "Московский государственный образова-

тельный комплекс"

Адрес редакции: 125362, г. Москва, ул. Вишневая, д.5 Тел./факс:+7 (495) 925 1991; Email:gazetamgttip@mail.ru

Газета выходит 1 раз в месяц. Распространяется бесплатно.

Территория распространения: Российская Федерация, зарубежные страны.