

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.

НАШ КОМПЛЕКС

НАШ ВОРЛДСКИЛЛС

НАШ СОЮЗМАШ

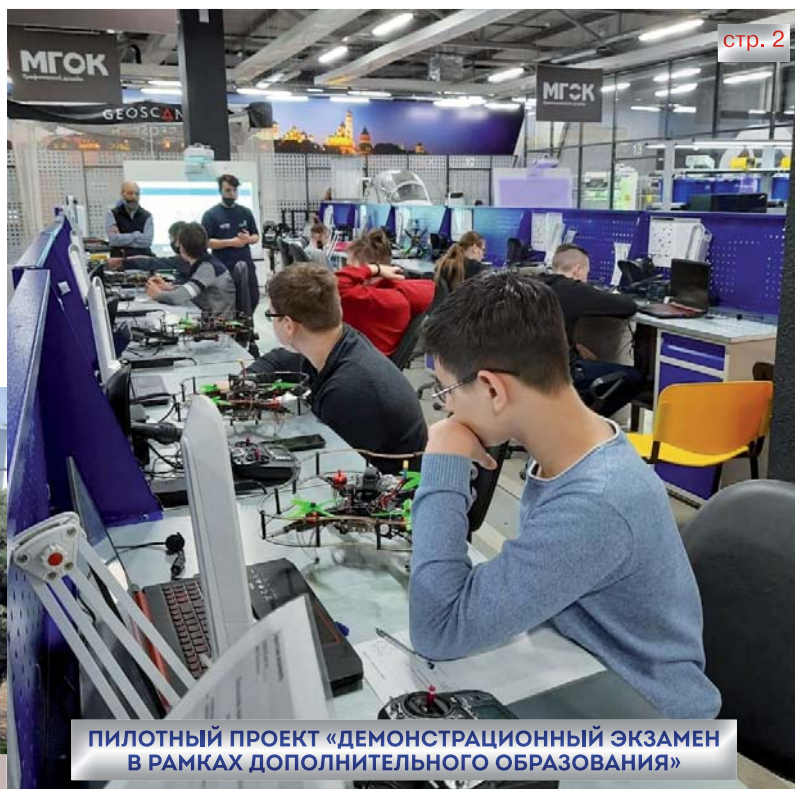
НАШ ГОРОД

НАШ МРСД



стр.4

ПРОФИЛЬНЫЕ ТЕХНООТРЯДЫ



стр. 2

**ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ «ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН
В РАМКАХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**



стр.7

**ЗАВЕРШИЛСЯ IX ОТКРЫТЫЙ ЧЕМПИОНАТ «МОСКОВСКИЕ
МАСТЕРА» ПО СТАНДАРТАМ ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ**



стр. 3

**ОЛИМПИАДНОЕ ДВИЖЕНИЕ: УЧАСТИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ
МГОК В ПРЕДМЕТНЫХ ОЛИМПИАДАХ**



стр.9

**КАДРЫ ДЛЯ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ**



стр.3

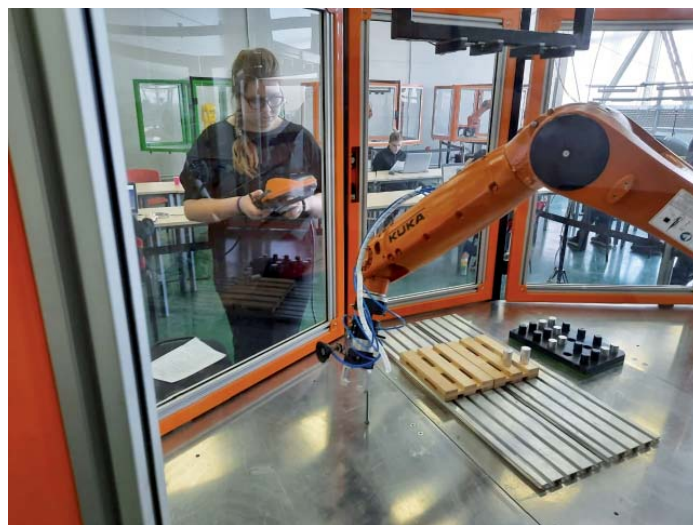
**ПРЕЗИДЕНТ РОССИИ ДАСТ СТАРТ ЗАВОДУ ПО
ВЫПУСКУ ВАКЦИН В ТЕХНОПОЛИСЕ «МОСКВА»**

ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ «ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН В РАМКАХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Новая совместная инициатива Агентства развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия) и Московского государственного образовательного комплекса реализуется на базе МГОК.

Пилотный проект «Демонстрационный экзамен в рамках ДО» в этом учебном году реализуют Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия) и Московский государственный образовательный комплекс. Это позволит провести независимую оценку сформированных компетенций и фиксацию полученных навыков для обучающихся по программам дополнительного образования.

«Не вызову споров, если скажу, что при реализации образовательных программы, программ дополнительного профессионального образования, программ дополнительного образования необходимо иметь конечный результат. Образовательные учреждения, реализующие весь спектр программ, должны понимать, насколько результативна та или иная программа, насколько качественно она преподается».



В совместном проекте примут участие тысяча московских школьников из разных образовательных организаций, которые проходят обучение по программам ДО на базе МГОК. Это обучающиеся школ 1155, 1286 и 854 и, конечно, Средней школы Союза машиностроителей России (структурного подразделения МГОК).

Демонстрационные экзамены по программам дополнительного образования пройдут в очном и распределенном формате по десяти компетенциям в период с 26 марта по 22 апреля.

В результате каждый успешно сдавший ДЭ школьник получит Skills Passport, подтверждающий их мастерство.

Совместный пилотный проект позволит поверить востребованность программ дополнительного образования, качество обучения школьников, а также качество профессиональных навыков преподавателей МГОК.

В случае успеха в реализации совместного пилотного проекта «Демонстрационный экзамен в рамках дополнительного образования» можно будет транслировать на федеральный уровень новые профессиональные практики, опробованные в рамках столичной системы образования.

МЦКО начал внедрение ДЭ для обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам углубленного уровня в конце декабря прошлого учебного года. Испытание проводилось по семи направлениям («Программирование», «Фотография», «Прототипирование», «Графический дизайн», «Мультимедийная журналистика», «Мехатронные системы. Электромеханика», «Мобильная робототехника. Программирование систем управления»).

Школьники в возрасте от 12 до 18 лет, которые успешно прошли демонстрационный экзамен, получили не только сертификаты МЦКО, но и дополнительные баллы при поступлении в вузы.

В прошлом учебном году их засчитывали такие вузы, как Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина и другие.



Для системы основного школьного образования таким маркером является ОГЭ и ЕГЭ, для программ СПО — демонстрационный экзамен. До настоящего времени качественного измерителя для программ дополнительного образования не существовало, именно поэтому было принято решение интегрировать демонстрационный экзамен по стандартам WorldSkills в систему дополнительного образования и через инструменты ДЭ померить качество программ дополнительного образования, которые реализуются в МГОК.

Уверен, демонстрационный экзамен по программам дополнительного образования станет подтверждением качества программ, полученных профессиональных навыков обучающихся, а также расширит для ребят возможности влиться в движение WorldSkills», — разъяснил директор Московского государственного образовательного комплекса Игорь Артемьев.

ПРЕЗИДЕНТ РОССИИ ДАСТ СТАРТ ЗАВОДУ ПО ВЫПУСКУ ВАКЦИН В ТЕХНОПОЛИСЕ «МОСКВА»

На этом инновационном предприятии смогут работать выпускники МГОК, поскольку образовательный комплекс является резидентом технополиса, партнером компании «Р-Фарм» и готовит востребованные кадры для фармацевтической промышленности.

В ходе совещания по вопросам вакцинации Владимир Путин принял предложение председателя совета директоров «Р-Фарм» Алексея Репика дать старт заводу по производству вакцины от коронавируса «Спутник V» и «Спутник Лайт». Ранее Репик рассказал участникам совещания о скором открытии флагманского завода в технополисе «Москва», на площадке которого работает базовая кафедра МГОК «Технополис. Кадровый резерв».

По сообщению агентства РИА «Новости», «это будет самый большой технологический комплекс по производству вакцин в Восточной Европе. В ближайшее время ожидается внесение площадки в регистрационное удостоверение вакцин «Спутник V» и «Спутник Лайт». В гражданский оборот вакцины с завода должны поступить в апреле-мае, план производства на II квартал составляет 20 миллионов доз «Спутник V» и десятки миллионов доз «Спутник Лайт».

«Я бы очень хотел пригласить вас посетить нашу московскую площадку и дать старт работе завода «Спутник Технополис», — сказал Алексей Репик в ходе своего выступления. «Спасибо за приглашение, приеду», — ответил Владимир Путин.

Нужно отметить, что Соглашение о сотрудничестве с «Р-Фарм», одной из ведущих компаний фармацевтической отрасли, было подписано представителями компании и МГОК в начале текущего учебного года. В соответствии с этим Соглашением целевая группа студентов нашего образовательного комплекса прошла обучение по запросу «Р-Фарм» и была трудоустроена на работу в этой компании.

ОЛИМПИАДНОЕ ДВИЖЕНИЕ: УЧАСТИЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ МГОК В ПРЕДМЕТНЫХ ОЛИМПИАДАХ

В нашей стране проводится много предметных олимпиад как регионального, так и федерального уровня. Самая важная и престижная — Всероссийская олимпиада школьников, а для юных москвичей еще и Московская олимпиада школьников.

Обучающиеся Московского государственного образовательного комплекса принимают активное участие в олимпиадном движении, и прежде всего во Всероссийской олимпиаде школьников (ВОШ), и год от года улучшают свои результаты.

Так, по результатам участия в муниципальных этапах ВОШ в прошлом учебном году по 13 предметам в образовательном комплексе 28 призеров и 37 победителей.

76 победителей и 198 призеров — результат участия школьников 4–11 классов в I этапе ВОШ в 2020–2021 учебном году по восьми предметам. По региональному этапу ВОШ уже известны имена победителей. Так, по предмету «Русский язык» в их число вошла обучающаяся МГОК Екатерина Козерод (педагог Екатерины — Виктория Белимова). Екатерина Козерод добилась серьезного успеха: вошла в состав сборной Москвы и готовится к Всероссийскому этапу олимпиады. В этом году в столице всего 21 победитель регионального этапа ВОШ по русскому языку в параллели 9-х классов.

Кроме того, учащиеся МГОК победили по итогам регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников еще по нескольким предметам, в том числе по такому предмету, как «Технология (техника и техническое творчество)».

«С гордостью делюсь тем, что победителем регионального этапа ВОШ по предмету «Технология» стал наш обучающийся Никита Ларшин! — написал в своем аккаунте директор МГОК Игорь Артемьев. — Хочу отметить, что Никита — чемпион мира 2019 года среди юниоров по стандартам WorldSkills в Казани (компетенция «Полимерика и автоматизации»). И его результат ВОШ в 2021 году — 95,6 баллов из 100 возможных — это отличный пример того, как навыки и знания международных стандартов WorldSkills становятся базой для подготовки победителя регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников. Именно участие в движении WorldSkills дало ему основу для безукоризненного выполнения нескольких модулей конкурсного задания по олимпиаде. Молодцы, так держать!».



«Подготовка кадров для резидентов ОЭЗ «Технополис «Москва», в том числе и для фармацевтической промышленности, — одна из главных задач нашего образовательного комплекса. МГОК готовит высококвалифицированный персонал, чьи компетенции максимально соответствуют конкретным требованиям работодателей, а также мировым стандартам профессиональной подготовки WorldSkills. Что касается кадров для фармацевтических компаний, это не только фармацевты и провизоры, но и операторы производства, лаборанты химического анализа, слесари-наладчики, электрики, операторы контрольно-измерительных приборов и автоматики», — сообщает МГОК-онлайн.

Надо также отметить, что в прошлом учебном году на базе МГОК были созданы такие компетенции по стандартам Ворлдскиллс Россия, как «Промышленная фармацевтика» и «Промышленные биотехнологии». Знания и навыки, полученные в ходе обучения студентов по этим компетенциям, востребованы на современном рынке труда.



В 2020 году вышли два поручения Президента России, предписывающие обновить содержание ВОШ, включив в нее межпредметные направления с опорой на опыт олимпиады НТИ и конкурсы Сириуса «Большие вызовы». Над решением этой проблемы работает команда, включающая разработчиков олимпиад и ответственных сотрудников Минобрнауки и Минпросвещения.

В Москве организатором ВОШ выступает столичный Департамент образования и науки. Всероссийская олимпиада школьников проводится по 24 предметам.

В марте также стартовал заключительный этап Московской олимпиады школьников. Его участниками от МГОК уже стали Ершова Дарья (лингвистика, 8-й класс); Харламова Софья (физика, 7 класс); Ефимкин Александр, Андрианов Артем, Меньшин Аскар, Рожкова Мария (физика 8 класс); Земерева Антонина, Федорова Екатерина (физика, 9-й класс); Кирюшичев Даниил, Бега Артем, Строганов Арсений, Крижановский Олег, Бычков Даниил (физика, 1-й курс СПО); Клейменов Юрий (математика, 8 класс); Ильина Арина (математика, 9 класс). В апреле пройдут заключительные соревнования в рамках МОШ по истории, географии, генетике, обществознанию и финансовой грамотности.

ПРОФИЛЬНЫЕ ТЕХНООТЯДЫ

В последней декаде марта в МЦД «Артек» в Крыму, который недавно отпраздновал седьмую годовщину возвращения в родную гавань, стартовала смена «Профильные Техноотряды. Инженерия космических систем». Индустриальный партнер смены — Госкорпорация «Роскосмос». Смена называется «Мы дети Галактики».



Цель реализуемой образовательной программы — создание условий для развития навыков и компетенций, креативного мышления, формирования у обучающихся основ инженерной и научной культуры, профессиональной приверженности, реализации формата эффективной профессиональной ориентации и профессионального самоопределения.

Занятия пройдут в профильных лабораториях под руководством опытных наставников из состава ведущих специалистов предприятий ракетно-космической отрасли и образовательных учреждений, в частности, из лаборатории компетенции WSR R54 «Инженерия космических систем».



Участникам смены предстоит разработать собственную модель искусственного спутника Земли, изготовить несколько радиоэлектронных систем, собрать и провести часть наземных испытаний систем модели космического аппарата.

Школьники приехали в Артек из Москвы, Московской области, Санкт-Петербурга, Свердловской области, Краснодарского края, Новосибирской, Мурманской, Кировской, Челябинской, Самарской, Свердловской и Волгоградской областей, ЯНАО.

За три недели в «Артеке» ребята не только пройдут обучение, но и отдохнут на берегу моря.

С 29 марта по 18 апреля в ВДЦ «Орленок» реализуется дополнительная общеобразовательная программа технической направленности «Профильные техноотряды: Urbanskills». Программа направлена на знакомство с современным рынком труда и актуальными рабочими профессиями, чемпионатными линейками движения Ворлдскиллс Россия и освоением одной из компетенций в рамках 4-й смены в лагере «Звездный».

Организаторы программы — ГБПОУ МГОК, АНО «Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)» при поддержке Госкорпорации «Роскосмос», АО «Мособлгаз» и индустриальных партнеров, а также детский лагерь «Звездный».

В «Звездный» поехали школьники 12–16 лет, победители, призеры и участники региональных, национальных, международных чемпионатов Ворлдскиллс Россия и Ворлдскиллс Россия (Юниоры), имеющие успехи в инженерно-конструкторских и исследовательских проектах, связанных с развитием промышленности или малого и среднего бизнеса в России, а также победители и призеры конкурсов и олимпиад по предметам естественно-научного направления, победители Всероссийского конкурса на обучение по тематической дополнительной общеразвивающей программе «Профильные техноотряды: UrbanSkills».

Программа направлена на знакомство с современным рынком труда и актуальными рабочими профессиями, чемпионатными

линейками движения Ворлдскиллс Россия и освоением одной из компетенций.

Каждый «орленок» в конце смены получит сертификат участника программы, а также SkillsPassport.

Необходимо отметить, что в соответствии с Указом Президента Российской Федерации лица, проявившие выдающиеся способности, могут рассчитывать на такие поощрения, как ежемесячный грант в течение учебы в колледже или университете в размере 20 тысяч рублей; приоритет при подаче заявки на получение единовременного гранта от Правительства Российской Федерации; приоритет на участие в мероприятиях образовательного центра «Сириус».

Согласно приказу Министерства просвещения № 715 «Об утверждении перечня мероприятий на 2020/21 учебный год» к критериям наличия выдающихся способностей причислены лучшие результаты демонстрационных экзаменов по методике Ворлдскиллс, которые участники профильных смен сдают в рамках проекта «Профильные техноотряды»!

В этом году педагоги и эксперты МГОК участвуют в подготовке и реализации образовательных программ для шести профильных смен. Школьники посетят МЦД «Артек» (Крым, Гурзуф), ВДЦ «Орленок» (Краснодарский край, Туапсинский район), ВДЦ «Океан» (Приморский край, Владивосток), ВДЦ «Смена» (Анапа, Сукко).

В марте продолжается конкурсный отбор на дополнительную общеразвивающую программу технической направленности «Профильные техноотряды: промышленная элита — 2035» в ВДЦ

«Орленок» в рамках 6-й смены, которая пройдет с 30 мая по 19 июня. Организаторы профильной смены — ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс», АНО «Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)» при поддержке индустриальных партнеров

— Госкорпорации «Роскосмос», Группы компаний «Р-Фарм», Группы компаний «IEK Group», АО «Выксунский металлургический завод», Компании FANUC, а также детский лагерь «Звездный».

Программа направлена на знакомство с современным рынком труда и актуальными рабочими профессиями, чемпионатными линейками движения Ворлдскиллс Россия и освоением одной из компетенций.

В рамках программы подростки смогут пообщаться с победителями чемпионатов мира по стандартам Ворлдскиллс и руководителями корпораций и организаций, заинтересованных в подготовке будущих профессионалов.

Результатом освоения программы также станет сдача демонстрационного экзамена по методике Ворлдскиллс Россия, получение Паспорта компетенций и сертификата участника программы.



ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МГОК С ПРЕСС-СЛУЖБОЙ И СОВЕТОМ ВЕТЕРАНОВ СВР

Сотрудничество Московского государственного образовательного комплекса с Пресс-службой и Советом ветеранов Службы внешней разведки началось пять лет назад, в 2017 году, и с тех пор активно развивается.



В 2018 году в первый раз делегация обучающихся МГОК под руководством зам. директора образовательного комплекса Елены Голубковой побывала в Пресс-бюро СВР. Сотрудники Пресс-бюро провели для ребят экскурсию, затем школьники и студенты возложили цветы к памятнику Павлу Михайловичу Фитину, руководителю Службы внешней разведки в 1938–1946 годах. Так состоялось знакомство, которое переросло в дружбу и сотрудничество в деле патриоти-



ческого воспитания молодежи, бережного сохранения памяти о героических подвигах бойцов «невидимого фронта».

С тех пор наши юнармейцы регулярно посещали Остоженку. Так, на площадке Пресс-бюро СВР шла подготовка к онлайн-поздравлению с днем рождения Алексея Николаевича Ботяна, легендарного «майора Вихря», год назад ушедшего от нас в возрасте 103 лет.

Важным событием стала закладка Аллеи славы ветеранов Службы внешней разведки к 100-летию СВР.

11 мая 2017 года Председатель Совета ветеранов Службы внешней разведки Виктор Николаевич Баринев и директор МГОК Игорь Анатольевич Артемьев получили почетное право открыть торжественное мероприятие.

В закладке аллеи приняли участие все присутствующие, посадив молодые каштаны. Каждому каштану было присвоено имя героя-разведчика, а подвиги героя обозначены на памятной табличке.

С тех пор на территории Аллеи славы ветеранов Службы внешней разведки регулярно проводятся мероприятия Совета ветеранов района Покровское-Стрешнево.

МГОК активно сотрудничает не только с Пресс-бюро СВР, но и с Фондом «Правопорядок и щит» в рамках мероприятий, посвященных юбилейным датам героев-разведчиков. Волонтеры МГОК оказывают помощь ветеранам в госпитале ФСБ, регу-



лярно посещают их в дни праздников, участвуя в ежегодной патриотической акции «Запомним их такими». В рамках этой акции школьники и студенты навещают ветеранов войны и разведки в госпитале ФСБ.

Неоднократно участвовали наши волонтеры и в субботниках в госпитале ФСБ и в санатории Дубрава. Ученики Средней школы Союза машиностроителей России, волонтеры-юнармейцы, приняли участие в акции «Скворечник», которая проходила под девизом «Каждой птице нужен дом». Ребята не только сами изготовили на уроке технологии скворечники, которые были потом размещены на территории санатория для ветеранов ФСБ, но и приняли участие в



уборке этой территории — собирали в пластиковые мешки опавшие листья, ветки.

Сотрудничество с СВР постоянно развивалось. Медиацентр МГОК подготовил цикл документальных фильмов о разведчиках — биографические ролики:

- о руководителе внешней разведки СССР, генерал-лейтенанте Фитине П. М.;
- о советском разведчике, ветеране ВОВ, полковнике госбезопасности в отставке, Герое РФ Ботяне А. Н.;
- о советском разведчике, сотруднике 1-го ГУ КГБ СССР, участнике ВОВ,

Герое Советского Союза, полковнике Вартаняне Г. А.;

- о советской нелегальной разведчице, ветеране службы Внешней разведки России Вартанян Г. Л.;
- о советской разведчице и медсестре партизанского отряда «Буря», Герое Советского Союза, кандидате медицинских наук, старшем лейтенанте медицинской службы Троян Н. В.;
- о капитане НКВД, Герое Советского Союза Лягине В. А.;
- о генерал-лейтенанте МВД СССР, Почетном сотруднике Госбезопасности Судоплатове П. А.

Сотрудники медиацентра МГОК взяли интервью у Патрушева В. В. (вице-адмирала ВМФ России в отставке) и Авдеева В. И. (полковника запаса СВР, ветерана Карибского кризиса).

Кроме того, были подготовлены аудиоклипы «История наград» (20 выпусков) и «Деятельность внешней разведки СССР в годы Великой Отечественной Войны 1941–1945 г.» (десять выпусков).

Работа волонтеров и юнармейцев МГОК в рамках сотрудничества с СВР регулярно освещается и на страницах газеты «Сильная Россия».



Воспитание патриотов и граждан России с опорой на историческую преемственность поколений — долговременная стратегия педагогического коллектива МГОК, и наши педагоги стараются сделать все возможное для того, чтобы память о великих людях и их героических подвигах бережно сохранить в сердцах молодых.



ОЛИМПИАДА «МУЗЕИ. ПАРКИ. УСАДЬБЫ»

В течение всего учебного года школьники и студенты МГОК участвуют не только в предметных, но и в метапредметных олимпиадах, а также в научно-практических конференциях, школьно-студенческих фестивалях, форумах, смотрах, конкурсах, конференциях и других мероприятиях.

Весьма популярна у наших обучающихся олимпиада «Музеи. Парки. Усадьбы»: в прошлом учебном году они получили семь дипломов победителей этой олимпиады. В этом году активность студентов и школьников растет.

В марте студенты-первокурсники группы совместно с преподавателем истории Логиновой Н. Е. провели занятие в музее истории телефона. Оказывается, в Москве можно увидеть телефон, который был на легендарном «Титанике».



В рамках практикоориентированного обучения по истории и обществознанию и олимпиады «Парки. Музеи. Усадьбы» группа студентов посетила Художественную галерею Ильи Глазунова. Работы известного художника посвящены истории Руси и русской культуре. В музее представлены более 700 творческих работ мастера, выставка старинных икон и коллекция мебели, изготовленной в неорусском стиле. Ребята познакомились с творчеством художника и выполнили различные интерактивные задания.

Студенты-первокурсники посетили Экспозиционно-мемориальный музей «Пресня», филиал Государственного центрального музея современной истории России. В сохранившихся мемориальных интерьерах учащиеся ознакомились с материалами, относящимися

к истории российской повседневности и событиям первой Революции 1905–1907 годов. Ребята посмотрели одну из крупнейших в Европе диорам — «Героическая Пресня. 1905 год», ее площадь составляет более 200 квадратных метров.

В преддверии приближающегося юбилея полета Юрия Алексеевича Гагарина в космос пятиклассники нашего образовательного комплекса познакомились с экспозицией в Центральном Доме авиации и космонавтики ДОСААФ России.

Это старейший музей в России, посвященный воздухоплаванию и освоению космоса. В историческом здании бывали выдающиеся летчики Чкалов, Громов, Байдуков. Проходя обучение в академии Н. Е. Жуковского, первые космонавты очень много времени проводили в стенах будущего музея, готовясь к защите проектов. Рассказы экскурсоводов о событиях прошлого вызвали неподдельный интерес школьников.

Тема освоения космоса многогранна, ребятам предстоит узнать много нового, посетить другие музеи. Самое главное, что у пятиклассников появился интерес к изучению космонавтики.

Студенты-второкурсники посетили музей им. Владимира Высоцкого. Им посчастливилось увидеть в этом уникальном выставочном центре не только необычные интерактивные инсталляции, но и голографическое изображение самого Высоцкого.

Инновационное обустройство музея современными технологиями позволило студентам полностью погрузиться в «эпоху Высоцкого», время, в котором он жил, в его жизнь и творчество.



НАШИ ПРАЗДНИКИ

С ЖЕНСКИМ ДНЕМ!

Полное название праздника — «День борьбы за права женщин и международный мир Организации Объединенных Наций». Он отмечается международной общественностью с 1977 года.

8 марта — один из самых любимых праздников не только в России, но и во многих других странах: его называют Днем весны и любви, просто Женским днем, поздравляют мам, бабушек, коллег-женщин и дарят им цветы и подарки.

Так, ученики третьих классов Средней школы Союза машиностроителей России приняли участие в конкурсе «Цветы для мамы». Они создали красочные букеты и композиции, чтобы поздравить своих самых близких и любимых — мам и бабушек.

В преддверии 8 марта прошел праздник «Мамины помощники». Ребята-второклассники тепло поздравили мам и бабушек с праздником: прочитали наизусть стихи, подготовили творческие номера и даже танцевали вальс. Девочки с удовольствием приняли участие в веселых конкурсах. С испытаниями «Умница-разумница», «Хозяюшка», «Цветочная викторина» они справились на «отлично», показали свою эрудицию и смекалку, аккуратность и старательность.



В завершение праздника мальчики прочитали трогательные стихи — поздравления девочкам — и вручили им подарки.

Этот классный час подарил всем участникам заряд позитива, тепла, нежности и впустил в наши сердца весну и праздник!

СИЛЬНАЯ = РОССИЯ =

НАШ ВОРЛДСКИЛЛС

ЗАВЕРШИЛСЯ IX ОТКРЫТЫЙ ЧЕМПИОНАТ «МОСКОВСКИЕ МАСТЕРА» ПО СТАНДАРТАМ ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ

В этом учебном году конкурсанты всех возрастных категорий соревнуются более чем в 300 компетенциях.

Первый этап Московского чемпионата профессионального мастерства по стандартам Ворлдскиллс Россия проходил с 14 октября по 30 ноября 2020 года, второй — с 25 января по 21 февраля 2020-го, третий — 1 по 19 марта.

18 марта подвели итоги второй части IX Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по 91 компетенции, а 25 марта в онлайн-формате прошло финальное награждение победителей и призеров, которое транслировалось в прямом эфире Московского образовательного канала. Были объявлены результаты по 99 компетенциям, подведены итоги общекомандного зачета среди образовательных организаций.

По итогам IX Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам Ворлдскиллс Россия команда МГОК завоевала 38 медалей!

Золотые медали получили:

- Азизбаев Михаил, Гамаюнов Константин, Теремков Федор — основная возрастная категория — по компетенции «Командная работа на производстве»;
- Клейменов Юрий и Лысенко Степан — юниоры 14–16 («Мехатроника»);
- Калинин Александр Вадимович — «Навыки мудрых»; Ларшин Никита — основная категория; Рымар Кирилл — юниоры 14–16 («Полимерная и автоматизация»);
- Хегедюш Владимир — основная категория («Цифровая метрология»);
- Сигурова Марина Александровна — «Навыки мудрых»; Брандесс Калерия — основная категория; Антонова Юлия — юниоры 14–16 («Фармацевтика»);
- Седов Максим — юниоры 14–16; Муляр Матвей — основная категория («Фрезерные работы на станках с ЧПУ»);
- Рожнов Дмитрий — юниоры 14–16 («Цифровая метрология»);
- Кагалов Георгий — основная категория («Эксплуатация беспилотных авиационных систем»);
- Савонова Кристина — основная категория («Сельскохозяйственные биотехнологии»);
- Кочетков Алексей — основная возрастная категория («Интернет-маркетинг»);
- Панкратова Елизавета — основная возрастная категория («Рекрутинг»);
- Храмцов Алексей — основная категория; Бобровниченко Сергей и Косолапов Егор — юниоры 14–16 («Промышленная робототехника»)

Серебряные медали завоевали:

- Литинская Мария и Филиппова Полина — основная категория («Роботизированная сварка»);
- Глазунова Евгения и Николаев Максим — юниоры 14–16; Гаврилин Максим и Петров Степан — основная категория 16–22 («Геопространственные технологии»);

- Божков Михаил — основная категория («Изготовление изделий из полимерных материалов»);
- Засорина Анастасия — юниоры 14–16 («Эксплуатация беспилотных авиационных систем»);
- Толкунов Матвей — основная категория («Эксплуатация сервисных роботов»);

- Зигфрид Дмитрий Леонидович — «Навыки мудрых» («Организация экскурсионных услуг»);

- Бронзовыми медалями награждены:

- Бахарев Никита и Блиников Артем — основная категория («Мехатроника»);

- Иволин Владимир — основная категория («Бережливое производство»);

- Петрова Ирина Викторовна — «Навыки мудрых» («Документационное обеспечение управления и архивоведение»);

- Головизнина Ксения — основная категория («Графический дизайн»);

- Филанд Марк — основная категория («Обслуживание авиационной техники»);

- Боков Егор — основная категория («Промышленная механика и монтаж»);

- Костарев Никита и Морозов Егор — основная категория («Технологии композитов»);

- Быковский Даниил — юниоры 12–14 («Эксплуатация беспилотных авиационных систем»);

- Карпенко Сергей Петрович — «Навыки мудрых» («Токарные работы на станках с ЧПУ»);

- Князькова Лариса Александровна — «Навыки мудрых» («Предпринимательство»).

Медальоны за профессионализм получили:

- Косухина Дарья («3D моделирование для компьютерных игр»);
- Манжелли Софья («Инженерный дизайн CAD»);
- Щеглова Надежда («Промышленный дизайн»).

Поздравляем победителей, призеров и тренеров наших конкурсантов с заслуженным успехом и желаем новых побед!

По словам Сергея Куколева, директора Московского центра развития профессионального образования, участие в чемпионате для каждого конкурсанта — первый шаг к успеху в профессии: «Все стремятся к успеху. Успех — это прежде всего профессионализм. Владелец высококлассных навыков всегда востребован. Победители чемпионата — специалисты мирового уровня, у которых есть свобода выбора в вопросе трудоустройства. Работодатели проявляют к ним повышенный интерес.

Вместе с крупнейшими компаниями столицы мы запустили проект по присвоению участникам чемпионатов вендорских сертификатов. Они дают серьезные преимущества на рынке труда».

Вендорский сертификат — это уникальный документ, присваиваемый компанией-партнером компетенции участнику регионального чемпионата Москвы. Вендорский сертификат показывает, насколько навыки участников соответствуют требованиям конкретных предприятий к молодым специалистам. Первые вендорские сертификаты от компаний-партнеров получают победители более чем в 20 компетенциях соревнований.



МОСКОВСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ:
ДАЙДЖЕСТ ЗА ФЕВРАЛЬ

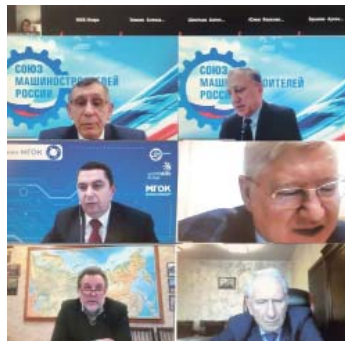
➔ ИТОГИ РАБОТЫ МОСКОВСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ В 2020 ГОДУ

18 февраля на расширенном заседании Регионального совета Московского РО ООО «Союз машиностроителей России» присутствующие заслушали доклад и.о. руководителя аппарата Регионального совета МРО Юрия Прямова о подведении итогов работы отделения в 2020 году, а также об итогах реализации проектов «В памяти Великая Победа», «Неделя без турникетов», «День донора» и др.

В мероприятии принял участие Директор Московского государственного образовательного комплекса Игорь Артемьев.

Были решены ряд штатных вопросов деятельности регионального отделения, утверждены бюджет и план работы на 2021 год и ротация членов Регионального совета Московского РО, согласован план подготовки к отчетно-выборной конференции, проведение которой намечено на II квартал текущего года.

Заседание, которое состоялось в онлайн формате, провел Председатель Московского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России» Василий Лапотко.



➔ «МАШИНОСТРОЕНИЕ ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»

«Машиностроение вчера, сегодня, завтра» — совместная профориентационная программа Московского РО ООО «Союз машиностроителей России», АО «ММП имени В.В.Чернышева» и Городского методического центра Департамента образования и науки Москвы.



17 февраля на площадке АО «ММП имени В.В.Чернышева» прошло одно из мероприятий этой программы. Студенты ГБПОУ Московского технологического колледжа побывали на заводе. Ребята познакомились с его историей, веками развития машиностроительной отрасли, основными направлениями производственной деятельности предприятия, рассказали о работе с молодежью и программе наставничества.

➔ ДОНОРСТВО — ЭТО ПОДВИГ ВО ИМЯ ДРУГИХ!

Под таким девизом прошел Донорский марафон Московского авиационного института (МАИ) в ГКБ № 52, организованный Московским РО Союза машиностроителей России и Волонтерским центром МАИ.

«Донорская кровь жизненно важна большому количеству людей. Каждый год в январе, после новогодних праздников, возникает дефицит цельной донорской крови, который необходимо восполнять», — подчеркнула координатор ОПК ГКБ № 52 Любовь Десницкая.

В течение трех дней в донорском марафоне приняли участие более 50 студентов и сотрудников института.

Вся собранная цельная кровь после прохождения необходимой обработки будет разделена на компоненты и поступит в банк крови при больнице. По мере необходимости она поставляется в отделения гематологии, нефрологии, хирургии и реанимации.

«Я горжусь активной социальной позицией наших студентов, принимающих участие в подобных мероприятиях. Донорское движение сохраняет



свою актуальность в любые времена, а в нынешних условиях наиболее востребовано», — отметила начальник Волонтерского центра Управления по молодежной политике Елена Янковая.

«Мы признательны студентам МАИ за участие в донорском марафоне, за помощь пациентам, у которых появляется шанс на здоровую и счастливую жизнь», — поблагодарил участников Донорского марафона и.о. руководителя аппарата Регионального совета Московского РО ООО «Союз машиностроителей России» Юрий Прямов.

➔ НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

Московское региональное отделение Союза машиностроителей России и Агентство промышленного развития Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы открывают новые горизонты сотрудничества в области эффективного развития предприятий машиностроительной отрасли и профильных образовательных организаций.

3 марта 2021 года прошло совещание первого заместителя директора Алексея Корзун и и.о. руководителя аппарата Московского регионального отделения Союза машиностроителей России Юрия Прямова. В работе совещания приняли участие начальник отдела организационного строительства МРО Союза машиностроителей Евгений Баранов и начальник управления мониторинга промышленности ГБУ «Агентство промышленного развития» Виктор Казьмин.



На совещании были определены планы сотрудничества в разработке и мониторинге выполнения региональных программ, обеспечивающих позитивные преобразования в сфере машиностроения, в том числе подготовку специалистов для высокотехнологичного производства, с учетом колоссального опыта работы регионального отделения с образовательными учреждениями всех уровней, включая раннюю профориентацию школьников, открытие инженерных классов и создание базовых кафедр на предприятиях.

Участники встречи приняли решение регулярно проводить рабочие встречи и тематические мероприятия, начиная с участия Агентства в реализации проекта Всероссийская акция «Неделя без турникетов» путем вовлечения в нее предприятий и школ города, ранее не участвующих в акции.

➔ ЦЕННЫЙ ДАР ВОСПИТАНИЦАМ ПАНСИОНА МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РФ

Юрий Прямов, и.о. руководителя аппарата Регионального совета Московского РО ООО «Союз машиностроителей России»,



КАДРЫ ДЛЯ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ



12 марта 2021 года в ЦНИИ «Электроника» состоялось заседание рабочей группы Экспертного совета по развитию электронной и радиоэлектронной промышленности Государственной Думы по вопросу организации подготовки кадров для радиоэлектронной промышленности.

В заседании участвовали эксперты Союза машиностроителей России — руководители ведущих предприятий электроники, опорных для отрасли вузов (МИЭТ, МИФИ, МИРЭА, СТАНКИН, РХТУ им. Менделеева, Финуниверситет при Правительстве РФ), а также руководители четырех крупнейших образовательных комплексов столицы.

В ходе мероприятия были проработаны актуальные вопросы создания консорциума «Средства производства» и Центра подготовки кадров для радиоэлектронной промышленности в его составе.

Эксперты определили направления работы будущего консорциума:

1. Материалы и высокочистые вещества;
2. Системы автоматизированного производства (САПР);
3. Электронное машиностроение;
4. Кадровое обеспечение высокотехнологичных отраслей.

Эксперты договорились о ключевых принципах формирования модели кадрового обеспечения высокотехнологичных отраслей промышленности и запустили процесс ее формирования и реализации.

«Сегодня на площадке ЦНИИ «Электроника» собрались представители организаций, в которых обучается более 140 тысяч студентов, именно они через несколько лет станут важнейшим пополнением в структуре человеческого капитала электроники и смежных высокотехнологичных отраслей российской промышленности.

Наша задача — представить Минпромторгу России и Правительству РФ план действий, который позволит подготовить кадры, необходимые для решения амбициозных задач Стратегии отраслевого развития, принятой в 2020 году. Речь идет как о уже существующих отраслевых компетенциях, так и о подготовке эксклюзивных специалистов для вновь строящихся промышленных объектов и технологических линий в России. Параллельно с этим Экспертным советом совместно с лидерами отрасли ведется работа по разработке дорожных карт в сегментах материалов и высокочистых веществ, САПР и электронного машиностроения», — отметил член Регионального совета Московского РО ООО «Союз машиностроителей России», руководитель группы Арсений Брыкин (заместитель председателя Экспертного совета).

Подготовленные рабочей группой Экспертного совета концепции дорожных карт по направлениям будут впервые представлены на заседании совета 13 апреля в рамках выставки «Экспоэлектроника — 2021». Детальное обсуждение дорожных карт запланировано в рамках форума «Инженеры будущего», который пройдет в этом году в Тульской области.

«Подготовка кадров для промышленности — одна из важнейших задач Союза машиностроителей России. Конструктивный диалог ведущих предприятий с образовательными учреждениями — важнейший элемент успеха в достижении конкурентоспособности как промышленности, так и экономики страны в целом. Отрадно, что разработка и реализация дорожных карт, призванных обеспечить базис для электронной промышленности, строится на продуктивном диалоге ведущих

экспертов Союза с инженерами будущего. Это вселяет надежду на скорый позитивный результат», — отметил председатель Комиссии Госдумы по правовому обеспечению развития организаций ОПК, первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев.



МОСКОВСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ: ОКОНЧАНИЕ

принял участие в процедуре передачи в дар воспитанникам Пансиона МО РФ от Союза машиностроителей России соревновательного Полигона робототехники. Мероприятие состоялось 11 марта.

Торжественную церемонию вручения ценного дара провел председатель Комиссии Госдумы по правовому обеспечению развития организаций ОПК, первый вице-президент Союза машиностроителей России Владимир Гутенев.

«Союз машиностроителей принимает активное участие в формировании нового инновационного поколения специалистов для высокотехнологичной промышленности. Поэтому вопросам инженерного образования уделяется особое внимание. Уверен, что занятия робототехникой с использованием робототехнического

полигона станут основой для рождения новых инженерных идей, будут способствовать популяризации технического творчества и повышению престижа инженерных профессий», — отметил Владимир Гутенев.

Затем состоялись испытания и демонстрация возможностей роботов, созданных воспитанниками Пансиона. Авторы продемонстрировали свои разработки, рассказали о технических особенностях каждой из моделей и конструкторских решениях, которые позволяют роботам успешно преодолевать сложные препятствия.

По результатам испытаний Владимир Гутенев дал оценку представленным мобильным роботам, отметив находчивость и инженерную смекалку их изобретателей.

ДАЙДЖЕСТ
1–31 МАРТА

→ КОНКУРС «МОСКОВСКИЙ ШКОЛЬНИК XXI ВЕКА»

Ежегодный городской конкурс «Московский школьник XXI века» для учеников 2–4-х классов прошел в дистанционном формате с 15 по 28 марта в четырех номинациях:

- «Московский второклассник XXI века»,
- «Московский третьеклассник XXI века»,
- «Московский четвероклассник XXI века»,
- «Московский школьник XXI века. Языки и страны». В этой номинации участвуют только четвероклассники.

В связи с 60-летием первого полета человека в космос задания викторин посвящены строению Солнечной системы, истории освоения космоса и его первым покорителям.

Результаты будут опубликованы до 1 мая.

Конкурс «Московский школьник XXI века» проводится с 2013 года. Его цель — выявление и поддержка учащихся 2–4-х классов, обладающих востребованными умениями в области решения практикоориентированных задач, связанных с применением междисциплинарных знаний и метапредметных компетенций и использованием современных информационных технологий.

→ ВСЕРОССИЙСКИЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

16 марта 2021 года, в юбилейный 60-й год первого полета человека в космос, при поддержке Минпросвещения России стартовал Всероссийский аэрокосмический фестиваль для школьников. Организатор фестиваля — Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей.



В течение двух месяцев школьники, родители и учителя смогут принять участие в образовательных активностях на космическую тематику. Торжественное открытие фестиваля состоялось в 16:00 по московскому времени 18 марта, в день и час первого выхода человека в открытый космос, который был совершен советским космонавтом Алексеем Леоновым.

Пучаствовать в мероприятиях фестиваля смогут все желающие: предусмотрены форматы для детей разного уровня подготовки, запланированы как очные мероприятия в регионах, так и онлайн-активности федерального уровня, которые будут доступны вне зависимости от места проживания участников.

В рамках фестиваля запланированы мероприятия:

- «Акселератор детских проектов»,
- «Аэрокосмический хакатон»,
- марафоны «Космическая одиссея» и «Марс.аэро»,
- «Космоквиз»,
- онлайн-квест «Космический рейс»,
- другие квесты, тематические уроки и мастер-классы.

Отборочный (заочный) этап Всероссийского акселератора детских проектов стартовал 16 марта.

С 1 апреля пройдут уроки и мастер-классы в образовательных учреждениях, космические квесты в детских технопарках «Кванториум» Минпросвещения России и на других площадках. Подведение итогов первого этапа акселератора детских проектов, а также начало финального этапа запланированы на 12 апреля.

С 24 апреля стартует Всероссийский аэрокосмический хакатон, а 16 мая — очный марафон «Космическая одиссея».

Закрытие аэрокосмического фестиваля, подведение итогов и торжественное награждение победителей и активных участников запланировано на 22 мая.

Организатор Всероссийского аэрокосмического фестиваля — Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей.

→ В МОСКВЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ МАСШТАБНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ ОТ COVID-19

Пройти вакцинацию против коронавируса можно в одном из ста пунктов на базе городских поликлиник. Бесплатные вакцины от ковида есть и в частных клиниках.

Москвичи уже могут привиться от коронавируса в ряде торговых центров, на ВДНХ, в театре «Геликон-опера», фуд-молле «Депо» и в других популярных общественных точках города.

В местах работы выездных бригад обеспечено соблюдение всех санитарно-эпидемиологических требований. Вакцинацию проводят врачи городских поликлиник, пациенты в обязательном порядке проходят предварительный медицинский осмотр, а самочувствие горожан контролируется в течение получаса после введения вакцины.

Вакцинация выездными бригадами проводится бесплатно и без предварительной записи. При себе необходимо иметь паспорт и полис обязательного медицинского страхования. Вся процедура обычно занимает около 40 минут.

Прививки вакциной «Спутник V» делаются в два этапа с интервалом в три недели. Доказанная эффективность вакцины составляет 91,6%, и она стопроцентно защищает от тяжелых случаев заболевания коронавирусом.



→ НОВАЯ ПЛАТФОРМА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ПЕДАГОГОВ

Компания LEGO® Education представила новую платформу профессионального развития педагогов, которая, как сообщает пресс-служба компании, «призвана вдохновить педагогов, помочь им сформировать уверенность в своих силах и развивать компетенции практического STEAM-обучения».



Система профессионального развития педагогов разработана компанией LEGO Education в сотрудничестве со специалистами Центра инженерного образования Университета Тафтса (CEEO) и учитывает потребности современных педагогов.

Она построена на формировании компетенций, необходимых для достижения учениками высоких результатов обучения, и включает в себя четыре направления: педагогика, методики STEAM, навыки XXI века и методики организации работы в классе.

«Мы рады предложить учителям новую платформу для профессионального развития и вооружить их стратегиями и навыками для организации увлекательного STEAM-обучения. Когда учителя по-настоящему уверены в практикоориентированном обучении, которое проходит в игровой форме, они могут увлечь своих учеников, поделиться с ними мотивацией и радостью от образовательного процесса. Объединяя уверенных в себе учителей и учеников, школа становится местом невероятных возможностей, ограниченных только творческим воображением», — отмечает президент компании LEGO Education Эсбен Старк.

Платформа профессионального развития педагогов, разработанная компанией LEGO Education, переведена на восемь языков, включая русский, и содержит курсы по работе с решениями LEGO® Education SPIKE™ Prime и LEGO® Education BricQMotion с возможностью добавления других решений компании в течение года.

→ К ПРАЗДНИКУ 8 МАРТА ОТКРЫЛАСЬ ФОТОВЫСТАВКА О ЖЕНЩИНАХ СТОЛИЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В первый день весны на двух бульварах Москвы — Чистопрудном и Никитском — открылась фотовыставка, посвященная сотрудницам столичных промышленных предприятий. Экспозиция приурочена к Международному женскому дню и продлится до 31 марта.

ДАЙДЖЕСТ 1–31 МАРТА

«Этой весной мы продолжаем знакомить горожан с работой столичных промышленников. В общей сложности в фотопроекте приняли участие более 60 сотрудниц московских производств из разных отраслей промышленности: от пищевой промышленности до «оборонки». Среди них представительницы Карачаровского механического завода, Московского Эндокринного завода, холдинга «Традиция-К», косметической фабрики «СВО-БОДА» и других предприятий. Мастер конвейерной ленты, научный сотрудник, конструктор и инженер-технолог — выставка еще одна возможность поздравить женщин с праздником», — сказал руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Александр Прохоров.

Героинями выставки стали также 16 сотрудниц предприятий особой экономической зоны «Технополис Москва», представляющих отрасли микроэлектроники, медицинского оборудования, инженерных систем, современных материалов. Они трудятся в таких компаниях, как «Ангстрем», «Берендсен», «Бутис», «Концерн Гудвин (Гудвин Европа)», Научно-производственная компания VDK, «Маппер», «Ортомода», «Экополис», «ГК» Электронинвест», «Европейская Электротехника», «ЭЛТА», «Эпизл». Среди героинь есть и научные сотрудники, и руководители среднего звена, и операторы производства, и монтажники, и модельеры-конструкторы. При этом они обладают самыми разносторонними интересами — от рукоделия до экстремальных путешествий.

➔ ПРОЕКТ «ЛУЧШИЕ ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ ПРАКТИКИ»

В столице завершился проект «Лучшие воспитательные практики», организованный Департаментом образования и науки Москвы.

МГОК представил уникальные воспитательные проекты, востребованные среди обучающихся, родителей и педагогов, и вошел в ТОП-70.

Образовательные организации столицы размещали свои оригинальные проекты и описание воспитательных решений с фото и видео, а также презентации на сайте.

Профессиональная и общественная экспертная оценка осуществлялась членами жюри от вузов, НИИ, учреждений культуры, педагогической и родительской общественности.

За участие и большую работу в проекте эксперты МГОК Елена Голубкова, Наталья Федяева и Евгения Труфанова награждены Благодарственными письмами Городского методического центра Департамента образования и науки.



➔ ГОРОДСКОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ «БЕРЕЖЕМ ПЛАНЕТУ ВМЕСТЕ»

Награждение по итогам участия в городской экологической акции «Бумажный Бум!» в рамках экологического фестиваля прошло 5 марта во 2–9 классах МГОК.

Почетные грамоты, дипломы и подарки за активное участие в сборе макулатуры и ответственное отношение к природным ресурсам получили более пятидесяти школьников.



Участвуя в этом фестивале, ребята, педагоги, родители повысили свою экологическую культуру и грамотность, стали более ответственно и бережно относиться к окружающей природе и ее ресурсам.

В настоящее время в школе продолжают работать еще два экологических проекта — «Добрая Крышечка» и «У батарейки девять жизней».

➔ ТРИ КОМАНДЫ МОСКОВСКИХ ПЕДАГОГОВ ПОБЕДИЛИ В КОНКУРСЕ «УЧИТЕЛЬ БУДУЩЕГО»

Жюри присудило победу командам из Цифровой школы, школы на юго-востоке имени маршала В. И. Чуйкова, а также школы №1357 «На Братиславской».

«Учитель будущего» — Всероссийский конкурс по поддержке и продвижению команд учителей, которые умеют работать сообща и готовы применять современные практики в своей работе. Конкурс проводился президентской платформой «Россия — страна возможностей» при поддержке Минпросвещения России.



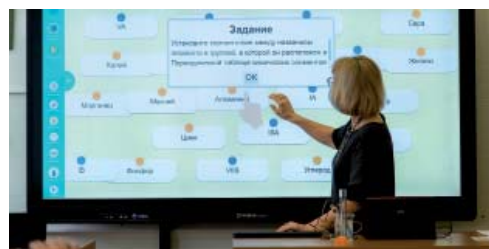
Учитель будущего

В конкурсе могли участвовать как опытные педагоги, так и имеющие небольшой стаж. Это команды учителей-предметников школ, лицеев, гимназий, в том числе специализированных, а также учителей начальных классов и педагогов воспитательных служб.

Финальные испытания прошли в Петербурге, за победу боролись 102 команды из разных регионов России.

В финале участникам нужно было пройти три испытания: подготовить междисциплинарный урок, воспитательное мероприятие и принять участие в конференции в качестве спикеров.

Жюри высоко оценило междисциплинарный урок «Открой Россию», который провела команда педагогов Цифровой школы. Учителя рассказали о культуре и географии некоторых республик страны. С помощью педагогов ученики пробовали себя в роли цифровых журналистов и промышленных дизайнеров, создавали туристическую бренд-стратегию регионов: снимали видеоролик-приглашение, работали с продвижением в социальных сетях и над фирменным стилем республик. «Участие в испытаниях конкурса — отличная возможность попрактиковаться в командной работе. Мы формируем у школьников навыки XXI века, говорим о важности коммуникации, критического мышления, поэтому должны в совершенстве владеть этими навыками сами», — рассказала Элина Стрейкмане, капитан команды Цифровой школы, учительница русского языка и литературы.



«Выполнение вдохновляющих заданий требовало разных навыков. Многие прорывные идеи, которые были для конкурса ключевыми (в первую очередь командность и метапредметность), — важная идейная составляющая московского образования. Академические, инженерные, медицинские, кадетские классы, которые открыты в нашей школе и в которых мы работаем сейчас, — уникальная возможность построить межпредметное командное взаимодействие. Это было нашим живым опытом, который оставалось только правильно применить», — отметила Ольга Старунова, капитан команды школы на юго-востоке имени маршала В. И. Чуйкова, учительница информатики.

Одержав победу во Всероссийском профессиональном конкурсе, по словам участников, помогла столичная система образования: благодаря развитию, новым подходам и технологиям, педагоги постоянно совершенствуют навыки и компетенции.

Конкурс реализуется в рамках федерального проекта «Социальные лифты для каждого» национального проекта «Образование».

ДАЙДЖЕСТ
1–31 МАРТА

СВАО

→ В ОЭЗ «ТЕХНОПОЛИС «МОСКВА»» НАЗВАЛИ ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

Открытая лекция в очном и онлайн-формате для студентов и молодых специалистов, которые только определяются с профессией или делают первые шаги в своей работе, состоялась на площадке «Печатники» технополиса 11 марта.

«Сочетание компетенций в IT и традиционной отрасли делает специалиста в разы более востребованным и высокооплачиваемым. Такие кадры сегодня нужны, например, в стремительно развивающейся телемедицине, где важно владеть и информационными технологиями, и непосредственно профессией врача. Финансы, образование, агропром также нуждаются в профессионалах со знанием информационных технологий, поскольку эти отрасли трансформируются в финтех, онлайн-обучение, городские фермы», — привела примеры перспективных профессий эксперт в области рекрутинга Алена Владимировская.

По ее прогнозам, область IT будет также переживать период роста в ближайшие пять-семь лет. Растущими сферами приложения труда она считает и индустрию развлечений, опять же во многом в онлайн-формате, а также все, что связано со средой обитания — применительно к России, по мнению спикера, это освоение Арктики.

В сфере промышленности Алена Владимировская предвещает масштабную автоматизацию производственных процессов. По ее мнению, простые рабочие функции будут переходить от человека к машинам, останутся только такие профессии и квалификации, где от работника требуется высокий уровень знаний, принятие решений и творческий подход. Она призвала слушателей расти профессионально, осваивать технологии, но главное — любить свое дело.

«Россия — одна из стран, где хорошо делать карьеру, здесь она делается быстро: меньше историй про возраст, про бюрократию. И особенно последний год, когда мир на карантине из-за пандемии. В России с работой и карьерой намного лучше, поэтому стройте карьеру здесь!», — рекомендует Алена Владимировская.

→ СТУДЕНТЫ МГОК ОТПРАЗДНОВАЛИ «ТЕХНО-МАСЛЕНИЦУ» С БЛИНАМИ, ОТПЕЧАТАННЫМИ НА 3D-ПРИНТЕРЕ

В технополисе «Москва» впервые прошел праздник «Техно-Масленица». Его главным символом стали техно-сувениры — брендированные блины из пластика, «испеченные» на 3D-принтере специалистами резидента ОЭЗ компании «Аддитивный Инжиниринг».

«Согласно нашей концепции, «Техно-Масленица» — праздник встречи весны как символа ярких идей и смелых решений, необходимых для развития технологического прогресса. Специфика ОЭЗ, в которой работают высокотехнологичные компании, накладывает свой отпечаток на формат всех мероприятий, проводимых на ее территории. Именно поэтому в концепции празднования «Техно-Масленицы» мы постарались соединить традиционные масленичные забавы и современные технологии. Блины, изготовленные по методу 3D-печати, позволили гостям не только почувствовать атмосферу праздника, но и поближе познакомиться с возможностями инновационного метода производства», — сообщил генеральный директор ОЭЗ Геннадий Дегтев.

На «Техно-Масленицу» были приглашены все резиденты и арендаторы ОЭЗ «Технополис Москва». Гости праздника, среди которых были и студенты МГОК, смогли принять участие в молодежных забавах и угоститься особыми блинами, которые готовились прямо у них на глазах.



САО

→ СТУДЕНТКА МАИ РАЗРАБАТЫВАЕТ КАПСУЛУ ДЛЯ РАБОТЫ В ОТКРЫТОМ КОСМОСЕ

Студентка пятого курса института №6 «Аэрокосмический» МАИ Анастасия Бычкова работает над концептом малого космического аппарата для выполнения различных операций на орбите. Молодая исследовательница основывается на опыте специалистов NASA.

«Проектируемая капсула решит сразу несколько проблем, — рассказывает Анастасия Бычкова. — Во-первых, она сможет доставлять космонавта к месту работ за бортом и станет более маневренной альтернативой используемым сегодня на МКС манипуляторам. Во-вторых, аппарат значительно сэкономит время на подготовку к выходу в космос, ведь космонавт будет дышать тем же воздухом, что и на борту станции. В-третьих, работа за бортом будет выполняться с помощью установленных на аппарате манипуляторов, а это значит, что значительных физических усилий и долгого отдыха не потребуются».

Анастасия уже определила конфигурацию и основные конструктивные материалы аппарата. По ее замыслу, он будет представлять собой цилиндр с пятью манипуляторами разного назначения. Радиус рабочей части составит 1 м, высота — 2 м, а масса аппарата будет приближена к 700 кг. В свободное от выполнения работы время капсула будет пристыкована к орбитальной станции.



→ НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОГО ЦЕНТРА В АЛАБУШЕВО

Разработчик энергоэффективных двигателей «Совэлмаш» приобрел машиностроительное оборудование для своего инновационного центра, строительство которого ведется на площадке Алабушево ОЭЗ. Запуск центра запланирован на 2021 год.

На площадке уже проведена заливка бетонных оснований будущего инновационного центра, возведен строительный городок, размещено наружное освещение, построены необходимые временные дороги. Комплекс площадью более 14 тысяч квадратных метров будет включать в себя административно-бытовую и инженерную части, а также опытно-производственный участок. Объем инвестиций в проект превышает 600 млн рублей.

Компания «Совэлмаш» — резидент ОЭЗ «Технополис «Москва»», этот статус открывает компании доступ к налоговым и таможенным льготам, а сэкономленные средства она может инвестировать в развитие производства.

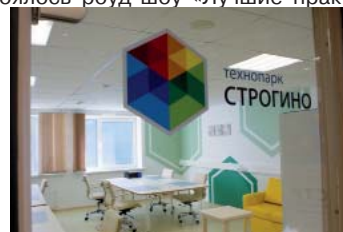


СЗАО

→ ТЕХНОПАРК «СТРОГИНО» ВНЕС ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ МОСКВЫ

Благодарственное письмо представителям технопарка вручил руководитель столичного департамента инновационного развития и предпринимательства Алексей Фурсин на форуме «Технопарки Москвы: развитие территорий для инноваций».

Также в рамках форума состоялось роуд-шоу «Лучшие практики по созданию медицинских технопарков», где генеральный директор технопарка «Строгино» Сергей Теплов представил концепцию развития специализированной биомедицинской площадки «Мосмедпарк», которая с 2017 года находится под управлением технопарка.



ДАЙДЖЕСТ 1–31 МАРТА

→ ДНИ КРЫМА В МОСКВЕ

18 марта 2021 года педагоги ГБОУ Школа №1056 на стадионе «Лужники» приняли участие в фестивале, посвященном вхождению Крыма в состав России.

Концерт проходил в рамках традиционных Дней Крыма в столице 18–21 марта.

Во время концерта в московском комплексе «Лужники» Президент РФ Владимир Путин поздравил соотечественников с седьмой годовщиной воссоединения Крыма с Россией.



→ ГОРОДСКОЙ ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС «КОРАБЛИК ДЕТСТВА»

Музыкальные руководители дошкольных отделений ГБОУ Школа 1056 Каратаева Т. А., Подколзина О. В., Самарина Е. П. и воспитатели Гуреева Е. А., Ерехинская В. Ю., Махрова Н. П., Хрипунова А. В. стали дипломантами и лауреатами городского творческого конкурса «Кораблик детства» в номинациях «вокал», «хореография» и «художественное слово». Поздравляем ребят и педагогов с успехом!



→ АКТИВИСТЫ ПРОЕКТА «АЛЕКСЕЙ, АЛЕШЕНЬКА, СЫНОК...» ПОСЕТИЛИ ШКОЛУ №1286 С ОТВЕТСТВЕННОЙ МИССИЕЙ

18 марта в музее школы 1286 произошло уникальное событие.

Участники проекта «Алексей, Алешенька, сынок...» — учащиеся московской школы №185 во главе с руководителем проекта, учителем истории Константином Тимченко, передали семье ученицы нашей школы Варвары Ч. бесценные реликвии — фото прадедушки, участника Великой Отечественной войны, найденное в архивах кинофотодокументов.



Участники проекта выявляют в государственных и частных архивах кинофотодокументы периода ВОВ, идентифицируют запечатленных на них людей, ведут розыск родственников и передают им копии уникальных фотографий.

От лица семьи школьницы, всего коллектива учащихся и педагогов участники встречи выразили сердечную благодарность команде проекта и лично Константину Тимченко за важный, нужный и почетный труд, за сохранение благодарной памяти о героях.

→ АКЦИЯ «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЧЕЛОВЕКА С СИНДРОМОМ ДАУНА»

21 марта — Международный день человека с синдромом Дауна. Учащиеся ГБОУ Школы №830 не остались в стороне: 22 марта все дружно надели непарные разноцветные носки и приняли участие во флешмобе.

Таким образом они почувствовали себя особенными, непохожими друг на друга!



→ «ВОСПИТАТЕЛЬ ГОДА МОСКВЫ 2021»

Воспитатель ГБОУ Школа №1387 Елена Орлова вышла в полуфинал Московского городского конкурса профессионального

мастерства и общественного признания «Воспитатель года Москвы 2021».

Надо отметить, что педагогические работники школы 1387 ежегодно получают высокую независимую оценку своих профессиональных компетенций.

Директор ГБОУ Школа №1387 Александр Жмулин поздравил Елену Орлову с выходом в полуфинал.



→ БАТТЛ «КОСМИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ»

Три команды воспитанников старшего дошкольного возраста Школы 1571 стали участниками Городского командного баттла «Космическое путешествие», посвященного 60-летию полета первого человека в космос.

Жители Земли всегда будут с благодарностью помнить имена людей, открывших новую сферу человеческой деятельности.

В этом созвездии имен одни из самых ярких — имя первого космонавта планеты Юрия Алексеевича Гагарина и имя главного конструктора академика Сергея Павловича Королева.

Командный баттл проводится с целью развития интеллектуальных и творческих способностей детей дошкольного возраста, расширения их представлений о космосе, развития культурных традиций дошкольного образования Москвы.

Воспитатели-наставники (Павлова Эльвира, Белокурова Анастасия, Сурикова Наталья) в ходе прохождения с командами конкурсных испытаний решают следующие задачи:

- развитие творческих способностей и расширение кругозора детей;
- создание условий для поддержки инициативы и самостоятельности дошкольников;
- совершенствование интеллектуальных способностей детей дошкольного возраста в совместной деятельности;
- развитие умения дошкольников работать в команде.



→ МАСТЕР-КЛАССЫ В ЦГУ «МОИ ДОКУМЕНТЫ»

Это совместный проект различных центров госуслуг «Мои Документы» и Московского государственного образовательного комплекса. В целях популяризации компетенций FutureSkills, создания положительного имиджа специальных и компетенций МГОК с 12 по 31 марта в ЦГУ «Мои документы» на Рязанском проспекте прошли мастер-классы.



Их провели эксперты МГОК — педагоги кафедр фармацевтики, информационных технологий, а также специалисты из отделов по связям с общественностью, движения контингента.

Это такие мастер-классы, как «Звезды блогинга. Как рассказать про себя и стать популярным в сети»; «Огород круглый год. Микро-зелень»; «Хочешь завоевать TikTok? Ок!»; «Как не «запутаться» в сети. Безопасность в интернете»; «Изготовление антисептика для рук». Также на площадке МФЦ все желающие получили консультации по вопросам работы Приемной комиссии ГБПОУ МГОК.

Все участники остались довольны мастер-классом, активно задавали вопросы и высказали пожелание встретиться снова.

Надеемся, что успешный опыт, приобретенный в МФЦ на Рязанском проспекте, удастся распространить на другие ЦГУ.

ПРОЩЕНОЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ И ВЕЛИКИЙ ПОСТ

С 8 по 14 марта православные христиане отпраздновали Масленицу, которая заканчивается Прощеным воскресеньем и предваряет Великий пост (с 15 марта по 1 мая), после которого 2 мая наступит главный праздник — Пасха Христова.

С приходом на русскую землю православия более тысячи лет назад древние дохристианские обычаи переосмысливались и интерпретировались на новой основе: форма праздника оставалась прежней, а содержание менялось. Так Масленица из языческого праздника — проводов зимы — стала временем приготовления к Великому посту, самому длительному и важному посту христиан: ведь он заканчивается Праздником праздников — так верующие называют Пасху.

Смысл Масленицы не только в том, чтобы наесться и нагуляться перед постом (ведь воздерживаться придется полтора месяца), но и подготовиться духовно: телесное воздержание в христианстве важно лишь постольку, поскольку способствует очищению души. Главное же средство очищения души — покаяние.

Путь к Богу лежит через прощение ближних и дальних — всех, кто нас обидел, поэтому последнее воскресенье перед началом Великого поста — особый день, его называют Прощеным воскресеньем. В храмах вспоминают грехопадение и изгнание из рая Адама и Евы, читают Евангелие, объясняющее слова основной христианской молитвы «Отче наш»: «...и остави нам долги наши, якоже и мы оставляем должникам нашим».

В этот день также просят прощения у тех, кого мы обидели (даже у умерших).

В воскресенье на вечерне проходит чин прощения, даются наставления на Великий пост. Начинается служба, как обычная вечерня, но обстановка в храме уже другая; в середине службы священники меняют облачение на темное, великопостное, а в конце ее настоятель храма произносит проповедь, после которой священники и прихожане просят прощения друг у друга.

Прощеное воскресенье помогает сосредоточиться на духовной жизни и с чистым сердцем войти в Великий пост.

С понедельника в храмах начинают совершать великопостные службы. В среду и пятницу на первой неделе Великого поста читается известная с IV века молитва святого Ефрема Сирина:

«Господи и Владыко живота моего, дух праздности, уныния, любоначалия и празднословия не даждь ми! Дух же целомудрия, смиренномудрия, терпения и любви даруй ми, рабу твоему. Ей, Господи Царю, даруй ми зреть моя прегрешения и не осуждать брата моего, яко благословен еси во веки веков. Аминь».

Эта покаянная молитва многократно повторяется за всеми великопостными богослужениями.

В понедельник первой недели поста совершается служба, которая называется великое повечерие. На этой службе читается покаянный канон преподобного Андрея Критского, подвижника VII века, родившегося в Дамаске и рукоположенного в сан епископа на самую дальнюю в то время кафедру — на остров Крит.

Великое повечерие 15 марта в храме Христа Спасителя совершил Святейший Патриарх Московский и всея Руси Кирилл. По окончании богослужения Владыка произнес проповедь.

«Великий пост действительно дает нам много возможностей для того, чтобы стать другими. Ведь известно, что покаяние — это и есть перемена. Это не просто раскаяние в грехах. Подлинное покаяние — это перемена мыслей, чувств, даже образа жизни. Вслед за этой переменой наступает новая реальность, и если человек приносит покаяние с глубокой верой, искренне, то, несомненно, он чувствует облегчение тяжести, присутствовавшей в душе. Именно на этом положительном опыте освобождения от тягостей душевных и духовных, тяготеющих над нами, и основывается подлинное доверие человека к Богу, подлинная вера и подлинная сопричастность церковной жизни.

В течение Великого поста нам необходимо подумать о многом в нашей жизни. Если есть угрызения совести, если есть внутренние неудовлетворенность, если есть обида на кого-то или, напротив, мы знаем, что кто-то в обиде на нас, то очень важно избавиться от

всех этих нестроений, способных очень отягощать нашу жизнь. Великий пост дает нам такую возможность. Он дает нам возможность обрести более глубокий духовный опыт через молитву в храме, через приобщение Святых Христовых Таин. Другими словами, Великий пост предоставляет особые возможности и средства для того, чтобы мы стали лучше. И как важно не расточить это время, не потерять его, не разрушить эти возможности какими-то делами, может быть, не столь уж важными, но поглощающими так много нашего внимания! Как важно использовать с



Великое повечерие 15 марта в храме Христа Спасителя совершил Святейший Патриарх Московский и всея Руси Кирилл. Фото с сайта patriarchia.ru

максимальной пользой все то, что Господь через спасительные дни Четыредесятницы дарует каждому верующему человеку! А ведь от нас требуется немного — от нас требуется готовность и желание стать лучше и через эту перемену с радостью встретить Светлое Христово Воскресение», — сказал Святейший Патриарх.

Великий пост — строгий, рыба разрешается лишь дважды, на Благовещение и Вербное воскресенье. Основу питания составляют овощи, грибы, бобовые, самые разные каши, фрукты-ягоды, постные супы и изделия из постного теста.

Однако больным, беременным, кормящим матерям, а также путешествующим пост ослабляется или совсем отменяется в зависимости от состояния здоровья. Кроме того, не все знают, что пост ослабляется и для тяжело работающих физически.

Однако многие из тех, кто регулярно постятся, ждут этого с нетерпением, потому что знают на собственном опыте: самочувствие во время поста улучшается — если, конечно, не проявлять неразумного рвения («ревности не по разуму», как говорили святые отцы), которого Церковь не только не требует от верующих, но и не благословляет.

Газета «Сильная Россия»

№ 75 от 31.03.2021

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: ГБОУ города Москвы «Московский государственный обра-

зовательный комплекс»

Адрес редакции: 125362, г. Москва, ул. Вишневая, д. 5

Тел./факс: +7 (495) 925 1991; Email: gazetamtg@mail.ru

Газета выходит 1 раз в месяц.

Распространяется бесплатно.

Территория распространения: Российская Федерация, зарубежные страны.