



МАЯК
РОСАТОМ

Вестник Маяка



С ЮБИЛЕЕМ, «МАЯК»!

22 сентября 2023 года | ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ ОЗЕРСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА | №35 (608) | 16+



Звёздный десант

Воскресным днём звёздный десант знаменитых спортсменов и популярных артистов под флагом футбольного клуба «Старко» высадился в Озерске.

Организованный совместно с программой «Территория культуры Росатома» тур «Стремимся побеждать!» в самом разгаре: в августе футболисты и артисты порадовали своим мастерством атомщиков Сибири, а в сентябре всего за три дня преодолели самолетом из Москвы тысячи километров и стали участниками футбольно-концертных шоу на Дальнем Востоке в Краснокаменске (Читинская область), затем их ждали на Урале – в Снежинске и Озерске.

– К такому жёсткому графику нам не привыкать, – признался **Юрий Давыдов**, президент футбольного клуба «Старко», музыкант, композитор и лидер группы «Зодчие». – За 32 года существования

проекта мы объехали абсолютно все субъекты Российской Федерации, Европу и Ближний Восток. В Озерске на футбольное поле в составе команды выйдут три олимпийских чемпиона – прыгун в высоту **Андрей Сильнов**, легенды кожаного мяча **Сергей Горлукович** и **Алексей Прудников**, а также бронзовый призер чемпионата Европы-2008, нападающий сборной России **Дмитрий Сычёв**. На концертной площадке озерчане увидят виртуоза гитары, заслуженного артиста России **Виктора Зинчука**, популярных певцов **Сергея Крылова**, **Михаила Гребенищикова**, **Ромарио**, а также солистов московских театров оперетты и актёров театра и кино. В программе визита в Озерск мастер-классы по футболу и вокалу, фотосессии и общение с горожанами.

Это давняя и добрая традиция «Старко» – в ходе турне и в каждом городе обязательно посещать детские дома. Причём, не с пустыми руками. В Озерске дети ждали приезда знаменитых спортсменов и артистов с раннего утра. И долгожданная встреча получилась очень тёплой в атмосфере добра и домашнего уюта. Виктор Зинчук подарил ребятам акустическую гитару, а Дмитрий Сычёв – эксклюзивный футбольный мяч с автографами игроков ФК «Старко». Вишенкой на торте стал телевизор с большой диагональю. «Этот подарок символический – чтобы нас почаще показывали на экране», – пошутил Юрий Давыдов.

На футбольном поле все равны

Звёзды кожаного мяча провели мастер-класс для юных игроков футбольных школ Озерска. Дмитрий Сычёв

делился секретами игры с нападающими, Алексей Прудников – с вратарями, Сергей Горлукович взял под опеку 4-6-летних футболистов.

Футбольный матч под вывеской «Сборная Озерска – ФК «Старко» собрал зрителей на стадионе «Труд». Открыли встречу приветственными словами к гостям города капитан команды хозяев поля, глава округа **Евгений Шербаков** и исполняющий обязанности заместителя генерального директора ПО «Маяк» по коммуникациям и взаимодействию с регионами **Константин Захаров**. В обеих командах играли по два юных футболиста. Это тоже давняя традиция «Старко». Мальчишки на поле не стушевались и даже забили один мяч в ворота гостей. Игра закончилась так, как и должна была закончиться, – вничью 2:2.

(Окончание на стр. 12)

Волонтером быть – добро творить

Участниками второго фестиваля волонтеров в Озерске стали более 1000 человек

стр. 2

Город, где все начиналось

Участники Всероссийского медиафорума посетили объекты ПО «Маяк»

стр. 3

Для кого-то это шанс

ФМБА России проводит Всероссийский марафон донорства крови и костного мозга #ДавайВступай

стр. 4

Сценарии учений пишет жизнь

В этом году местом проведения проверки сил и средств атомщиков стал Новогорный

стр. 10



ФЕСТИВАЛЬ

Волонтером быть – добро творить

В детском парке 16 сентября прошел второй фестиваль волонтеров Озерска. В этот раз к ним присоединились добровольцы с предприятий Росатома из Снежинска, Заречного и Екатеринбурга.



▲ В числе активных участников фестиваля были ребята из волонтерской организации «СМИК» (Озерск)

Знакомство с волонтерскими организациями из других городов прошло в спортивно-оздоровительном комплексе «Маяка» накануне фестиваля. Ребята рассказали о добровольческих проектах в своих городах, а затем вместе отправились творить добро. В течение полутора часов они приводили в порядок территорию у «Граффити Победы» на улице Семенова. Были закрашены все вандальные надписи, обновлена краска на расположенной рядом автобусной остановке.

Фестиваль открылся в субботу в 12 часов дня. В детском парке развернулись девять площадок волонтерства: корпоративного, экологического, событийного, школьного, творческого, волонтеров серебряного возраста, фонда «Защитники Отечества», фонда помощи животным, а также «Волонтеров Победы». Гости фестиваля на стойке регистрации могли получить маршрутный лист, познакомиться со всеми представленными направлениями, выполнить задания и таким образом принять участие в розыгрыше призов.

– На второй фестиваль волонтеров мы пригласили наших друзей из городов присутствия Росатома. Они образовали площадку корпоративного волонтерства, где рассказали о том, как, работая

на предприятии Росатома, можно делать добрые дела. Наши партнеры – Ассоциация волонтеров Южного Урала – отметили, как много в нашем закрытом городе волонтерских организаций различных направлений. Также в этом году на встрече были приглашены спикеры регионального и федерального значения, – говорит руководитель фестиваля волонтеров Озерска **Николай Елисеев**.

Разговор в рамках НЕлекции

Среди спикеров выступил заместитель руководителя аппарата губернатора и правительства Челябинской области, пресс-секретарь главы региона, уроженец Озерска **Сергей Зюсь**. Он поделился на главной сцене в ходе НЕлекции своим опытом работы со СМИ и в медиапространстве в целом, рассказал о принципах и методах эффективной работы.

– Волонтерам важно уметь работать со СМИ. Они взаимодействуют с разными представителями общества, и чем больше о них будут знать, тем более востребованы они будут. Когда человек делает то, что он любит, и это востребовано, на мой взгляд, это самое главное как для волонтера, так и для любой коммерческой или некоммерческой организации, – подчеркнул Сергей Зюсь.

Еще одним спикером стала актриса театра «Наш дом» **Анна Антонова**. Она поделилась своими знаниями о том, почему важно развивать ораторские навыки, какие приемы и упражнения для этого существуют. А руководитель челябинского Информационного центра по атомной энергии **Лариса Матвеева** рассказала о мотивации к волонтерской деятельности и о том, как развить уверенность в себе.

Сделай оберег, разрисуй пряник

Помимо волонтерских работали две площадки с мастер-классами. На первой можно было создать чудесные куклы-обереги. В их изготовлении помогала мастер народной куклы **Евгения Крашенинникова**.

На второй площадке предлагалось создать пряничные шедевры.

– У нас тут есть пряники и всё для их украшения. Ребята раскрашивают и украшают пряник и забирают его с собой. И дети, и взрослые могут познакомиться с принципами украшения сладостей и работы с глазурью. Мастер-класс абсолютно бесплатный, – рассказала его автор **Дарья Корнева**.

Фестиваль длился более трех часов. Его участниками стали 1200 человек и свыше 100 волонтеров и организаторов. Самые активные и удачливые ушли с подарками. Также организаторы поблагодарили руководителей девяти площадок, вручив им каталог добрых дел Озерска, который рассказывает о добровольческих организациях округа и крупных волонтерских проектах. Это лимитированные экземпляры, но скоро каждый при желании сможет скачать каталог в интернете и познакомиться поближе с теми, кто творит добро в Озерске.

Никита САФОНОВ

Фото: Евгений ГЕЦЕВ, Артем ШУВАРИН



▲ Волонтеры помогли привести в порядок территорию у «Граффити Победы» на Семенова

ФОРУМ

Прогресс в безопасности

На «Маяке» состоялся форум передовых решений в области охраны труда, а в Москве в эти же дни прошел слет лидеров безопасности Росатома, в котором приняли участие «маяковцы» и работники саратовского филиала «Базальт».



► На слете лидеров безопасности Росатома озерские атомщики представили свои проекты по развитию культуры безопасного поведения

Участники форума на «Маяке» обсудили новшества по части средств индивидуальной защиты. В трехдневном форуме приняли участие более 100 работников предприятия – те, кто отвечает за охрану труда и развитие культуры безопасного поведения. Атомщикам представили улучшенные варианты спецодежды, познакомили с новым оборудованием, в том числе мобильной анкерной линией – страховочной системой нового поколения для специалистов, работающих на высоте.

– Актуальное для наших строителей, электриков и других специалистов оборудование, так как многие задачи связаны с выполнением высотных работ. Некоторые виды страховочных привязей бывают неудобными, их сложно надеть, они громоздкие. Благодаря таким форумам мы видим, что прогресс в этом плане не стоит на месте, – подчеркнул специалист по охране труда службы экологии «Маяка» **Антон Откупщиков**.

Проведение форума на «Маяке» совпало со слетом лидеров безопас-

ности Росатома в Москве. На базе Корпоративной Академии Росатома озерчане обсудили развитие культуры безопасного поведения. Озерские атомщики представили свои проекты в этой сфере, лучшие из которых попадут на отраслевой форум «День безопасности». Вместе с «маяковцами» в слете участвовали работники саратовского филиала «Базальт».

– Культура безопасности по-прежнему остается темой номер один в отрасли в целом и на нашем предприятии, – подчеркнул главный инженер «Маяка» **Юрий Юлдашев**. – Появляются новые средства, помогающие достичь уровня нулевого травматизма, сделать работу персонала еще более безопасной и совершенной. Важно актуализировать знания в этой области и повышать уровень развития культуры безопасного поведения на всех этапах производственной деятельности.

Артем ШУВАРИН

Фото из архива Светланы АНТРОПОВОЙ



ГОРОДСКАЯ СРЕДА

Двор и округ под контролем

Программа «Наш дом – наш двор – наш город» запускает форму обратной связи.

Теперь все замечания и идеи по самому глобальному проекту благоустройства Озерска можно высказать онлайн. В официальном сообществе проекта в «ВКонтакте» ждут неравнодушных озерчан.

Обратная связь может быть разной, как и вопросы, которые можно задать ответственным за проект. Например, можно узнать список дворов, подлежащих благоустройству. Проинструктируют и тех, кто желает внести свой двор в программу. Примеры такой обратной связи уже есть. Так, в ходе благоустройства территории на Ленина, 16 во дворе получилась слишком высокая ступенька на тротуаре. Жители посчитали ее неудобной,

о чем и сообщили кураторам проекта. В течение нескольких дней ситуацию исправили.

– Важно, чтобы жители не оставались один на один с проектом. Он масштабный, грандиозный, логично, что вызывает много вопросов у граждан. Постоянное информирование и сопровождение – это обязанность тех, кто отвечает за проект. Поручил чиновникам стать более открытыми для тех, кто обращается с теми или иными вопросами по проекту, – отметил глава округа **Евгений Щербаков**.

Напомним, Озерск и близлежащие поселки получают более 200 млн рублей на благоустройство дворов. Программа «Наш дом – наш



С помощью QR-кода вы можете перейти в сообщество программы в соцсети в «ВКонтакте»

двор – наш город» станет одной из самых масштабных в регионе и рассчитана на три года. Работы уже кипят. Жители курируют ход благоустройства вместе с депутатами по своим округам.

Виктор СОРОКИН

ФОРУМ

Недетская песочница

Озерчане предложили идеи для развития города и поселков.



▲ В Озерске форум «Песочница» собрал более 50 участников – лидеров местных сообществ

Симфонический оркестр среди пальм и лимонника. Звучит как футуристическая идея для южного региона, но реализовать проект предлагают в Озерске. Антуражем для необычного концерта живой музыки предлагают выбрать теплицы Детского эколого-биологического центра. «Такой формат позволит привлечь к искусству жителей округа, в том числе трудных подростков», – уверены авторы проекта с «Маяка» и из ДЭБЦ.

Проект «Рояль в кустах» – один из результатов работы форума городских лидеров «Песочница. Фест». Это место встречи лидеров местных сообществ от юных волонтеров до ветеранов трудовых коллективов. На повестке – обсуждение развития экологических проектов, городских пространств и усиление роли волонтерских движений в жизни округа.

– Наша цель – всем активным сообществом предложить, как сделать жизнь в городе интереснее и комфортнее, – рассказывает спикер Фонда городских инициатив Екатеринбурга **Мария Кучевасова**. – Обсуждаемые проекты влияют на инфраструктуру и социальную сферу. Получается совсем недетская «Песочница», которая может стать отправной точкой для больших начинаний, это показывает и опыт Екатеринбурга. Глобальная задача таких форумов – наладить тесное сотрудничество между всеми участниками городской жизни.

В Озерске действуют три крупных волонтерских объединения, в том числе движение на «Маяке». Есть обладатели грантов губернатора и президента. Развиваются проекты в сфере экологии. Так, в лицее №23 действует волонтерский отряд «Помогаторы». Вместе с педагогом ребята собирают макулатуру, высаживают амурские бархаты, чистят береговые линии.

– Наш проект помогает вырастить не только умных, но еще и добрых людей. Наши акции знают во всем городе, например, «посленовогодний» сбор елок. Кстати, на форуме мы еще и для того, чтобы найти партнеров. В акции с елками нам нужен мульчер, чтобы измельчать ветки и передавать их на корм животным. Так что «Песочница» – нужное и полезное событие, – отмечает лидер экопроектов лицея №23 **Екатерина Гаврилова**.

Форум проходит в атомградах при поддержке Росатома. В списке его участников уже отметились Сосновый Бор, Новоуральск, Саров, Лесной и другие. В Озерске «Песочница» собрала более 50 участников. Все они предложили проекты, которые совсем скоро могут найти поддержку «Маяка» и города.

Константин Захаров, исполняющий обязанности заместителя генерального директора ПО «Маяк» по коммуникациям и взаимодействию с регионами:

Яркий проект, который запомнился и имеет все шансы на реализацию, называется «Арт в кубе». По задумке, в разных частях города появятся большие кубы, которые станут полотном для творчества уличных художников. Задумка свежая, однозначно имеет право на жизнь, как и многие из предложенных. Форум показал, что в Озерске и наших поселках инициативные граждане, которые радуют за развитие места своего проживания.

Виктор СОРОКИН
Фото: Евгений ГЕЦЕВ

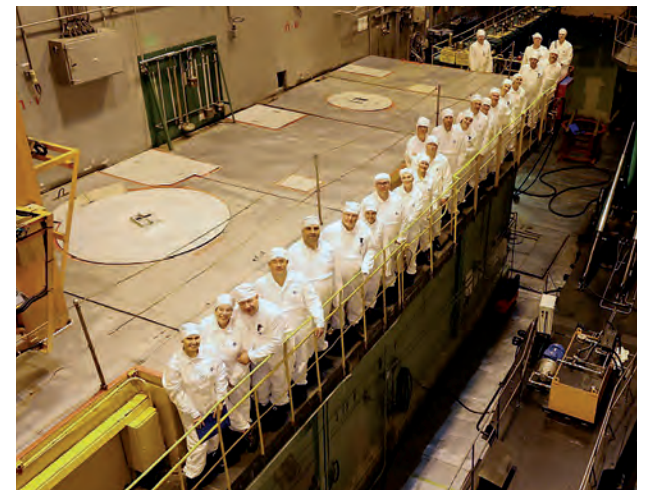
ТЕХНИЧЕСКИЙ ТУР

Город, где все начиналось

Участники Всероссийского медиафорума посетили ПО «Маяк».

Директора региональных филиалов холдинга ВГТРК посетили объекты ПО «Маяк» в Озерске. Технический тур для участников Всероссийского медиафорума «Опережающие время. Люди науки» прошел на радиохимическом заводе. Также делегаты посетили музейную экспозицию ПО «Маяк» в информационном центре предприятия.

– Медиафорум посвящен 120-летию со дня рождения выдающегося ученого Игоря Курчатова. Очень символично побывать в том регионе и в том месте, где он создавал новую отрасль, ядерный щит страны, – отметил участник технического тура, директор ГТРК «Нижний Новгород» **Назарий Зеленый**. – Наш регион тоже можно назвать значимым для государства в этом плане: и Нижний Новгород, и близлежащий Саров – это знаменитые города присутствия атомной отрасли. Поэтому на атомных объектах мы хоть и не новички, но «Маяк» поразили своим величием и масштабом.



Участниками техтура на объекты «Маяка» стали более 20 руководителей региональных редакций ВГТРК из Поволжья, центральной части России, Урала, южных регионов и Дальнего Востока. Накануне в Челябинске они открыли деловую и образовательную программу медиафорума. Его участниками стали 140 сотрудников СМИ из 60 регионов.

– Южный Урал обладает мощным научным и промышленным потенциалом, который успешно реализуется. Перед регионом стоят вызовы, обусловленные двумя факторами, – геополитической обстановкой и конкуренцией между регионами. Но любые вызовы – это возможность. У нашего региона есть возможность продолжать лидировать во многих отраслях, сохраняя эти позиции и развиваться активно. Многие наши предприятия лидируют в своих сферах на мировом уровне. Мы – регион, где находятся три крупных предприятия атомной отрасли, а это хороший залог технологического лидерства, – поприветствовал участников медиафорума губернатор Челябинской области **Алексей Текслер**.

Крупнейшей частью медиафорума стала его конкурсная часть. Журналисты представили более 300 репортажей и программ, посвященных истории российской науки и современным достижениям ученых.

– ВГТРК постоянно готовит репортажи, спецпроекты и программы, посвященные достижениям науки. Это, если хотите, развитие и продвижение научного бренда наших регионов и страны, – отметил руководитель регионального департамента ВГТРК **Рифат Сабитов**. – Удивляет и поражает мощь, которую заложили отцы-основатели в такие объекты, как «Маяк». И очень гордо осознавать, что сегодня у нас есть поколение ученых и инженеров, способных удерживать и развивать эту силу.

Завершился медиафорум церемонией награждения журналистов. Свой подарок для участников подготовили и на «Маяке». Победитель одной из номинаций получил право попасть на предприятие и подготовить уникальный репортаж об атомном производстве.

Артем ШУВАРИН
Фото: Алексей ЖЕНИН



МАРАФОН

Для кого-то это шанс

ФМБА России запустило Всероссийский марафон донорства крови и костного мозга #ДавайВступай.

Вотделении переливания крови Клинической больницы №71 идёт ежедневная работа по заготовке компонентов крови. Каждый день сюда приходят доноры, их в базе данных отделения не менее 800 человек, из них 70% – это работники «Маяка».

По совету терапевта

Сотрудница приборно-механического завода ПО «Маяк» **Ирина Дамаскина** с 2009 года сдаёт кровь. Она почётный донор России и сегодня сдала кровь в 44-й раз!

– Участковый терапевт посоветовала мне стать донором – у меня высокий гемоглобин, – объясняет Ирина Сергеевна. – Четырнадцать лет сдаю кровь, гемоглобин по-прежнему высокий, самочувствие после сдачи крови нормальное. Делаю это с удовольствием и с пониманием, что кому-то я помогу сохранить здоровье, а может, и жизнь. За всё время только один раз меня экстренно вызвали – кому-то понадобилась именно моя I (-) группа крови. Хотела стать донором костного мозга, но по возрасту, к сожалению, не подошла.

#ДавайВступай

Работа отделения переливания крови идёт в штатном порядке. За день принимают человек 15-17. С каждым перед процедурой сдачи крови заведующий отделением, врач-трансфузиолог **Александр Кошелев** ведёт беседу.

– В сентябре ФМБА запустило марафон донорства крови и костного мозга. И всем донорам, кто придёт к нам до 10 ноября, мы предлагаем войти в Федеральный регистр доноров костного мозга. Пока в Федеральном регистре значатся всего 205 тысяч человек. Для России с населением 146 миллионов человек – это крайне мало. Ближайшая цель – полмиллиона доноров костного мозга. Тогда наша страна даже в условиях санкционного давления станет самодостаточной в этой области, – рассказал Александр Кошелев.

Евгений Иванов, ведущий инженер-технолог проектного отдела ПО «Маяк»:

«Донором костного мозга я стал раньше, чем донором крови. Это была благотворительная акция в рамках Молодёжного конгресса Росатома. Нам рассказывали о процедуре забора клеток костного мозга, о том, как происходит подбор доноров по генотипу. И человек, который может нуждаться в пересадке клеток костного мозга, может находиться за тысячи километров, а его здоровье или жизнь могут зависеть от того, как быстро найдётся подходящий донор. Быть донором костного мозга более ответственно, чем быть донором крови. Решение было взвешенным и осознанным. Хорошо, если это спасёт чью-то жизнь. Спустя несколько лет, я решил стать и донором крови.

150

озерчан
уже вступили
в регистр доноров
костного мозга
в рамках
Всероссийского
марафона
#ДавайВступай

Шанс 1 к 10000

Признаемся, мы очень мало знаем о донорстве, в том числе донорстве костного мозга. Мы попросили Александра Кошелева рассказать нам подробнее о том, что такое костный мозг и зачем нужен регистр доноров.

■ **Александр Петрович, откуда берут у донора костный мозг? Многие полагают, что методом пункции из позвоночника...**

– Костный мозг и спинной – это два разных органа. Спинной мозг



▲ Сотрудница приборно-механического завода ПО «Маяк» **Ирина Дамаскина** сдала кровь уже 44 раза

состоит из нейронов и отростков нервных клеток и относится к центральной нервной системе. Костный мозг – это орган кроветворной системы, ткань, находящаяся внутри кости, отвечает за кроветворение и выработку иммунных клеток.

■ **Почему же мы говорим «костный мозг»?**

– На протяжении нескольких десятилетий источником гемопоэтических стволовых клеток был только костный мозг. Но нужен не сам костный мозг, а гемопоэтические стволовые клетки, которые он вырабатывает. Источниками этих клеток могут быть периферическая кровь, забор которой осуществляют из вены, и костный мозг. Поэтому большинство существующих сегодня западных регистров так и называются – «регистры доноров костного мозга».

■ **Сдача костного мозга – это больно?**

– Донорство костного мозга не сопровождается болью, а процедура забора клеток очень похожа на обычную процедуру сдачи крови.

■ **Сдавать костный мозг опасно?**

– Противопоказания к донорству гемопоэтических стволовых клеток и донорству крови схожи. Перед забором клеток донора тщательно обследуют, что сводит к минимуму риск осложнений. Кроме того, донора страхуют на случай осложнений. В международной практике такое страхование проводится давно, и известно, что осложнения крайне редки.

■ **Это правда, что восстановление после донорства костного мозга идёт долго?**

– Стволовые клетки восстанавливаются в срок от недели до месяца. Стать донором можно несколько раз в жизни без последствий для здоровья. Но возможно, что донору ни разу не придётся сдавать кровь на клетки костного мозга.

■ **Если донору не позвонили из регистра, значит ли это, что он не подошёл?**

– От забора образца крови на первичное типирование до сдачи стволовых клеток может пройти несколько лет. В России донором становится приблизительно каждый 700-й донор регистра.

■ **Насколько вероятно, что после трансплантации стволовых клеток донора пациент вылечится?**

– Всё зависит от диагноза и других факторов. Речь чаще всего идёт об острых формах лейкоза. От этого заболевания не застрахован никто. По статистике, в России ежегодно острой формой лейкоза заболевают 25 тысяч человек, и каждый пятый из них нуждается в пересадке костного мозга, в том числе и дети. Реальную помощь получают только 10% больных. Между тем пересадка костного мозга – это последняя надежда для нуждающегося в ней пациента. Чем дольше больной ждёт донора, тем меньше шансов на положительный исход в лечении острых лейкозов.

■ **В первую очередь донором костного мозга может стать близкий родственник?**

– Да, донора пытаются подобрать среди родственников больного – среди братьев, сестёр. Но на самом деле вероятность того, что родственник совпадёт по генотипу, не превышает 10-20%. Если в семье пациента поиск донора невозможен, то приходится искать неродственного донора. Ищут в регистрах – в медицинских информационных базах. Средняя вероятность найти донора в регистре 1 к 10000. Поэтому задача регистра – обеспечить генетическое многообразие, чтобы как можно большему числу пациентов удалось найти донора.

Меньше месяца продолжается марафон #ДавайВступай. За это время в регистр доноров костного мозга вступили 150 жителей Озёрского городского округа. Вы тоже хотите стать донором и дать кому-то шанс? Или у вас есть вопросы по донорству? На все вопросы вам ответят по телефону отделения переливания крови 2-30-23.

Светлана СЫРОМОЛОВА
Фото: Владимир МАЛЫШКИН

**ТЫ МОЖЕШЬ ПОМОЧЬ –
стань донором костного мозга!**

5000

россиян
ежегодно
нуждаются
в трансплантации
костного мозга



Реальную
помощь
получают
ТОЛЬКО
10%

ПРИ ПОЖАРЕ ЗВОНИ 112, 01, 101





ШКОЛА РОСАТОМА

Как попасть в топ?

В Озерске прошел семинар для педагогических и руководящих работников школ-участниц сети атомклассов – проекта «Школы Росатома».



▲ Главной темой рабочей встречи стала Производственная система Росатома, пока мало знакомая педагогам

В семинаре приняли участие педагогические делегации из пяти атомных городов УрФО – Трехгорного, Лесного, Заречного, Новоуральска и Снежинска. Озерск представляли педагоги школы №32, на базе которой уже не первый год успешно действует единственный в нашем городе атомкласс.

Как отметил координатор конкурсных программ проекта «Школа Росатома» **Роман Селюков**, главной темой рабочей встречи стала Производственная система Росатома – привычная для производственников, но пока мало знакомая педагогам.

Два дня на базе школы №32 шла продуктивная работа. Благодаря участию представителей госкорпорации – ведущих специалистов проектного офиса ПСР, педагоги познакомились с концептуальной составляющей ПСР

и предметно обсудили, как ключевые принципы Производственной системы Росатома смогут эффективно помочь в решении образовательных задач атомклассов.

Теории было много. Еще больше практики: после докладов спикеров от Росатома педагоги уже самостоятельно разработали свои первые образовательные ПСР-проекты. Не исключено, что в дальнейшем некоторые из них будут воплощены в жизнь.

В рамках семинара участники также подвели итоги сетевых мероприятий атомклассов. Поговорили и о рейтинге, в том числе от победителя 2022 года узнали о профессиональных лайфхаках. Если коротко: чтобы попасть в топ – нужно много работать. И не бояться пробовать свои силы во всем новом: идеях, проектах, олимпиадах.

В 2022 году сетевой рейтинг «Школы Росатома» возглавил атомкласс школы №32 (руководитель проекта – Евгения Жинкина).

– Призовой грант победителя составил один миллион рублей, который был направлен на модернизацию учебного пространства нашего атомкласса. Кроме того, лучшие учащиеся атомкласса были премированы путевками в детский лагерь отдыха «Артек», – отметила директор школы №32 **Елена Арчакова**.

Текст и фото: Марина ЮРЬЕВА

ТЕСТИРОВАНИЕ

Диктант для управленцев

Линейных руководителей «Маяка» приглашают проверить знания в ходе Управленческого диктанта.

С 18 по 30 сентября 2023 года на платформе РЕКОРД mobile в онлайн-формате пройдет Управленческий диктант. Принять участие в нем могут линейные руководители атомной отрасли и другие сотрудники предприятий Росатома, заинтересованные в проверке своих знаний.

Задания диктанта составлены на базе уроков Электронной школы руководителя и охватывают необходимые компетенции линейного руководителя: управление командой, принятие решений, развитие бизнеса, управление изменениями, совершенствование процессов, конструктивное влияние.

Пройти Управленческий диктант можно по ссылке <https://ml.rosatom.ru/course/12354> либо перейти на страницу «Управленческий диктант» через баннер на главной странице приложения Рекорд mobile.

Обратите внимание, для удобства участников рекомендуется проходить диктант в веб-версии платформы ml.rosatom.ru. Результат прохождения диктанта (процент вопросов, на которые был дан верный ответ) будет виден участникам после завершения тестирования. На прохождение диктанта дается 30 минут и только одна попытка.

Вопросы об участии в Управленческом диктанте можно адресовать руководителю программ развития **Евгении Осиповой** (EvVoSipova@rosatom-academy.ru) или прислать на почтовый адрес PL@rosatom-academy.ru.

Анастасия СЕРЕГИНА

Управленческий диктант включает в себя 25 заданий. Тестирование позволит оценить управленческие навыки, поощрит лучших и гарантирует полную конфиденциальность. Если в 2021 году в Управленческом диктанте приняли участие 5 тысяч сотрудников, то в 2022 году эта цифра выросла уже до 10 тысяч.

РОСАТОМ

КОРПОРАТИВНАЯ АКАДЕМИЯ РОСАТОМ

РЕКОРД mobile

Обучение и развитие

Управленцы, приготовьтесь к вызову!

Проверьте свои знания в Управленческом диктанте!

С 18 по 30 сентября 2023 года



КО ДНЮ ПРОГРАММИСТА

Быть программистом – значит верить в чудо

Как все-таки мало людей знают о том, кто такие программисты на самом деле! Ремонт телевизоров и стиральных машин, советы при выборе техники, чистка компьютера, закачка музыки на телефон и прочие хозяйственные работы... Примерно так многие представляют себе работу программиста.

Некоторые до сих пор думают, что это вечно лохматые существа с красными глазами в свитере и штанах с растянутыми и протертыми коленками. Формула программиста – это цистерна кофе, которая подается на вход, немного магии внутри, а на выходе – рабочий код, программа.

С профессиональным праздником программистов принято поздравлять каждый 256-й день в году – 13 сентября, а в случае високосного года – 12 сентября. Выбор числа 256 обусловлен тем, что оно соответствует байту – единице цифровой информации, которая первоначально использовалась для записи одного знака в компьютерном тексте. Кроме того, число 256 является максимальной степенью числа 2, которая меньше количества дней в календарном году (365).

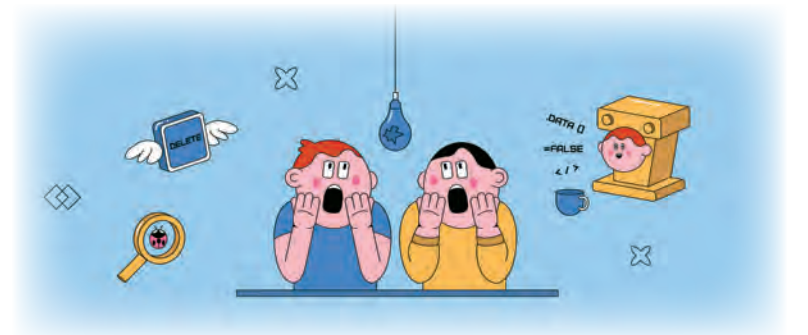
Как превратить замысел в код

Если коротко, программист – это человек, создающий компьютерные программы, сайты, веб-сервисы, программные роботы, искусственный интеллект и мобильные приложения с помощью языков программирования и библиотек. Работа программиста намного шире, чем простая разработка алгоритма и написание кода. Сюда можно отнести и проектирование баз данных, и разработку логики приложения, и проектирование интерфейса для взаимодействия с пользователями или другими программами.

Программисты – это люди, которые превращают наши замыслы в код и делают жизнь лучше, проще, удобнее, но работа программиста – напряженный, зачастую рутинный труд со множеством плюсов и минусов.

За термином «программист» могут скрываться узкопрофильные программисты, разработчики программного обеспечения, инженеры, системные аналитики и так далее. Тем не менее, всех программистов объединяет одно – умение облечь человеческие требования в машинный код, чтобы сделать труд или развлечение автоматизированным, удобным, простым.

Аналитический склад ума, техническое мышление, усидчивость, дисциплинированность, любопытство, умение планировать работу и доводить до конца – это малая часть набора качеств, необходимых программисту.



Думать наперед, слушать и слышать

Быть программистом – умение думать наперед. Без умения предугадать действия пользователя, то, как он поступит в той или иной ситуации или какое расширение функционала предложит в очередной раз, не создать хороший и отказоустойчивый продукт.

Быть программистом – уметь слушать и слышать. Это позволяет узнать и исправить неточности программного продукта. Иногда нельзя обойтись без экстрасенсорных способностей.

Быть программистом – это верить в сверхъестественное и чудо. Если вчера все работало, никто ничего не трогал, и вдруг все сломалось, то не чудо ли это? Например, работа некоторых программ часто зависит от фазы луны и времени года.

Для многих программистов это не просто работа, а настоящий творческий процесс. Это отдельный мир алгоритмов, багов, документации. Быть в ногу со временем, не иметь страха перед новыми современными технологиями и гаджетами, постоянно обучаться и развиваться. Такая работа требует постоянной тренировки мозга.

Сегодня программисты нужны везде – в промышленности, науке, космосе, бизнесе, медицине, транспорте. Они требуются не только в ИТ-компаниях, и это здорово.

Поздравляем с профессиональным праздником программистов службы информационных технологий и других подразделений предприятия!

Служба информационных технологий ПО «Маяк»



ТАКТИКО-СПЕЦИАЛЬНЫЕ УЧЕНИЯ

Сценарии учений пишет жизнь

ПО «Маяк» ежегодно проводит крупномасштабные учения по гражданской обороне и по ликвидации условных последствий чрезвычайных ситуаций с радиоактивными материалами.



▲ По сценарию учений при крушении железнодорожного состава пострадал военнослужащий из караула сопровождения груза

В этом году местом проведения проверки сил и средств атомщиков был выбран посёлок Новогорный. На полигон учебно-спасательного центра МЧС РФ были стянуты десятки единиц специальной техники аварийно-технического центра РФЯЦ-ВНИИТФ (Снежинск), специальной аварийной бригады (САБ) ПО «Маяк», клинической больницы №71 и Южно-Уральского института биофизики, а также войск национальной гвардии РФ. Как всегда, сценарий учений был приближен к реальной ситуации.

14 сентября в районе посёлка Новогорный сошли с рельсов локомотив, несколько вагонов и платформа, перевозившая транспортно-упако-

вочные комплекты (ТУК) с радиоактивными материалами. В результате аварии один ТУК упал на землю, разгерметизировался и из него выпал контейнер с источниками ионизирующего излучения. Мощность дозы излучения рядом с транспортно-упаковочным комплектом превышала естественный природный фон в десятки раз. При крушении железнодорожного состава серьёзно пострадал военнослужащий из караула сопровождения груза, возник пожар.

Информация о чрезвычайном происшествии была немедленно передана в ситуационно-кризисный центр Госкорпорации «Росатом». После сигнала «Молния» специалисты «Маяка» оперативно собрались и отправились к месту аварии. В

составе группы «маяковцев» – работники химико-металлургического, радиохимического, химического и реакторного заводов, службы экологии, УАТ, УРС, управления предприятия и службы информационных технологий.

Первой к месту происшествия прибыла оперативная группа специальной аварийной бригады «Маяка». Главная задача передового мобильного формирования – оценка ситуации и дальнейшие действия по привлечению всех необходимых сил и средств, радиационная разведка, представление первичного доклада генеральному директору и начальнику смены предприятия, руководителю специальной аварийной бригады, взаимодействию с местными органами самоуправления.

Все подразделения «Маяка» уложились по времени в норматив, установленный с начала поступления сигнала о происшествии до прибытия на место аварии. Подразделение национальной гвардии обеспечило охрану места проведения работ. Пострадавший в результате аварии был передан в руки медиков КБ №71, а пожар ликвидирован личным составом специальной пожарно-спасательной части №7 СУ ФПС №1.

Руководство Госкорпорации «Росатом» приняло решение о привлечении к ликвидации последствий аварии дополнительных сил и специальной техники из Снежинска. После проведения необходимых подготовительных мероприятий специалисты «Маяка» начали работы по ликвидации последствий инцидента: произвели радиационную разведку, оформили вход в зону аварии и организовали дозиметрический пункт, затем оперативный штаб утвердил план действий.

По сценарию учений в зону аварии для демонтажных работ отправились две группы специалистов отдела главного механика радиохимического завода, один из работ-



ников «получил серьёзную травму», и его пришлось срочно эвакуировать. На заключительном этапе учений использовались два мобильных робототехнических комплекса, которые, сменяя друг друга в районе упавшего ТУК, собрали источники ионизирующего излучения, сложили их в специальные контейнеры и закрыли крышки ёмкости. Уже в безопасном состоянии контейнеры были отправлены на «Маяк». С момента чрезвычайного происшествия до полной ликвидации последствий аварии с радиоактивными материалами прошло 6,5 часа.

– Работники предприятия на учениях показали свои знания и умения и действовали выше всяких похвал. Самое главное, что весь личный состав САБ чётко знает своё дело, – подчеркнул **Михаил Горелов**, советник генерального директора ПО «Маяк».

Представитель озерского отдела инспекции Ростехнадзора **Алексей Гилёв** впервые присутствовал на таких учениях. «Самое большое впечатление произвела слаженность действий всех участников ликвидации последствий условной аварии», – отметил он.

Текст и фото: Павел ГЕОРГИЕВ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА РОСАТОМА



Пройти нельзя завалить

На «Маяке» состоялся предварительный визит специалистов по оценке внедрения Производственной системы Росатома (ПСР) на предприятии. В рамках предвизита они посетили радиохимический завод.

В атомной отрасли существует клуб, в который вошли предприятия Росатома, активно реализующие и внедряющие у себя Производственную систему Росатома. Он существует с 2016 года, а с 2017 в нем состоит «Маяк». До настоящего времени каждый год наше предприятие в рамках этого клуба получает статус «Лидер ПСР». Он присуждается по итогам года. Защита статуса проходит в феврале в ходе развивающей партнерской проверки качества развития ПСР. Чтобы удостовериться, что статус будет подтвержден, проходит предвизит: те же самые специалисты приезжают и проводят независимый анализ внедрения и работы инструментов ПСР.

Всего проверка идет по шести критериям: декомпозиция целей, активизация персонала, продукто-

вые потоки, процессы обеспечения производства, развитие поставщиков, ПСР-инжиниринг.

– Мы прошлись по всем площадкам, которые нам предстоит защищать. Упор сделан на радиохимический завод, так как для «Маяка» это один из образцовых в этом плане заводов. Изучили все блоки оптимизации, осмотрели рабочие места, то, как организованы потоки, ведение производственного контроля и анализ ключевых показателей каждого цеха, как руководители управляют процессами, систему безопасности на рабочих местах. Комиссия составила рекомендации. Так как по некоторым критериям работа идет в течение всего года, сейчас их сложно оценить, и важно продолжать работу. Уверен, что мы подтвердим статус «Лидера ПСР», – рассказал начальник отдела ПСР **Дмитрий Сибиркин**.



▲ Идет обсуждение итогов работы комиссии по оценке внедрения ПСР на «Маяке»

По итогам работы специалисты отметили, что «Маяк» – одно из немногих предприятий отрасли, которое оставило положительное впечатление в ходе предвизитов. Каких-либо рисков по прохождению зимней проверки для подтвержде-

ния статуса они не увидели. В заголовке статьи запятую каждый может поставить сам, но мы точно сделаем это после первого слова.

Текст и фото:
Никита САФОНОВ

#МЫСМАЯКА

Встань с дивана – нас ждет ледокол!

ЗОЖ-амбассадоры «Маяка» – это работники предприятия, которые не только сами занимаются спортом, но и активно пропагандируют здоровый образ жизни.

В атомной отрасли набирает обороты Спортивный марафон Росатома. Главная миссия проекта – вовлечение в здоровый образ жизни атомщиков, которые в жизни очень мало занимались спортом или вообще никогда им не занимались, но были бы не против попробовать себя в роли спортсменов-любителей.

Мы за ЗОЖ

Спортивный марафон Росатома появился три года назад и сразу завоевал популярность. В 2020 году в проекте участвовали полторы тысячи работников Росатома, а в 2021 году – уже четыре тысячи. Два года назад в проекте появился статус «ЗОЖ-амбассадор». Посол здорового образа жизни должен привлечь в свою команду как можно больше единомышленников.

На «Маяке» первыми проводниками ЗОЖ стали ведущий инженер ПТО **Евгений Иванов** и заместитель председателя первичной профсоюзной организации предприятия **Олег Биюшкин**. Сегодня команду ЗОЖ-амбассадоров «Маяка» дополнили лаборант радиохимического анализа **Оксана Пичугова** (центральная заводская лаборатория) и инженер по подготовке производства **Анна Жиликова** (управление автотранспорта).

Гонка дивизионов

– В 2023 году проект получил развитие и новое соревнование –

«ЗОЖ-Амбассадоры 3.0» – «Гонка Дивизионов», в которой состязаются команды. Сегодня в жаркой борьбе участвуют 19 дивизионов Госкорпорации «Росатом» и уже 11 тысяч атомщиков, – подчеркнула Анна Жиликова. – Сотрудники атомной отрасли ведут борьбу за звание самого активного дивизиона, а команды, благодаря своей активности, имеют возможность преобразить спортивный облик своего города.

Каждые три месяца команда дивизиона, набравшая наибольшее количество очков-«зарядов», становится победителем и получает право на установку лицензированной площадки ГТО в своем городе. Команды, занявшие 2-3 места по итогам квартала, становятся обладателями бюджетов на покупку спортивного инвентаря. Набранные личные очки-«заряды» можно обменивать на призы и скидки партнеров в «Магазине наград».

Заряжай и заряжайся

– Главной фишкой этого года стал запуск приложения, которое можно скачать из маркетплейсов на фитнес-браслет, – отметила Анна Жиликова. – Это настоящая экосистема, рассчитанная как раз на далеких от спорта сотрудников. В нём много интересного. Помимо того, что можно просто заносить свои активности в личный кабинет, получая за достижения символическую «валюту» – «заряды», ты ещё получаешь возможность общаться в чатах, узнавать актуальную информацию по правильному



▲ ЗОЖ-амбассадор Анна Жиликова любит бег и собирает команду из увлеченных спортом и нацеленных на здоровый образ жизни атомщиков

питанию, здоровому образу жизни, можешь принимать участие в личных и командных челленджах. Например, пройдя в выходные дни 10 тысяч шагов, ты получаешь 13 «зарядов», пробежав 1 км – 1 «заряд». Чем больше «зарядов», тем выше шанс попасть на атомный ледокол. Мы, ЗОЖ-амбассадоры, пытаемся привлечь к участию в соревнованиях и челленджах жителей атомных городов и студентов колледжей и вузов. Они также имеют полное право участвовать в розыгрыше призов. Я люблю бег и собираю команду из увлеченных спортом и нацеленных на здоровый образ жизни атомщиков. Мы подружились, открыли друг друга с новых сторон, да и просто здорово проводим время. Это классный проект, с помощью которого к нам присоединяются люди, давно мечтавшие заняться спортом. Это и есть главный его итог!

ЗОЖ-амбассадоров атомной отрасли в проекте «Гонка дивизионов-2023». Топ-10 амбассадоров, вовлекших наибольшее количество активных участников в проект (также учитывался процент активных участников от общего числа членов команды), стали победителями и получили право на посещение атомного ледокола. Среди них – наши коллеги Евгений Иванов и Олег Биюшкин.

У активных участников команд есть ещё месяц, чтобы улучшить свои результаты и также вместе с лучшими ЗОЖ-амбассадорами Росатома попасть не только на финальный слёт самых быстрых и ловких, но и на самый настоящий атомный ледокол.

Спортивная организация Росатом «Атом-спорт» подвела итоги соревнования среди

**Павел ГЕОРГИЕВ
Фото из архива
Анны ЖИЛЯКОВОЙ**

КРОСС-КАНТРИ

Осень в «Муравейнике»

В Озерске на специальной трассе для кросс-кантри ХСО «Муравейник» состоялись заключительные соревнования сезона «Золотая осень».



Н а старт экстремальной гонки вышли 62 спортсмена из Свердловской, Курганской и Челябинской областей. Погода была как на заказ – солнце и сухие лесные дороги. В соревнованиях приняли участие любители и профессионалы в различных возрастных категориях.

ХСО – это международная аббревиатура гонок на время по пересеченной местности на велосипеде, которая уже стала олимпийской дисциплиной. Строить «Муравейник» в Озерске начал в 2016 году **Владимир Федосеев**, водитель УАТ ПО «Маяк». И каждый год он с помощью добровольных помощников

и друзей совершенствовал трассы, которые становились всё сложнее и интереснее. Владимир Федосеев не раз становился победителем и призёром региональных соревнований по кросс-кантри, но на «Золотой осени-2023» сменил велосипед на... поварской колпак.

– Немного приболел и решил побаловать участников соревнований узбекским пловом, – улыбается Владимир Федосеев. – За лето мы на дистанции добавили контруклонов. Уверен, что не за горами то время, когда в Озерске пройдут первые официальные соревнования регионального уровня.

Несмотря на острейшую конкуренцию на трассе озерчане несколько раз поднимались на различные ступени пьедестала почёта. Среди девушек серебряную медаль завоевала **Арина Табачкова**, у юношей серебро – у **Александра Макарова**, а бронза – у **Павла Лысова**. В гонке на дистанции 16 км победил **Василий Кудинов**, на дистанции 12 км среди спортсменов-любителей старше 50 лет золото завоевал **Владимир Рыбаев**, бронзовую награду – **Евгений Савин**.

Текст и фото: Антон ХРОМОВ

БЕГ

Бежим вместе

В парке культуры и отдыха состоялись «Забег атомных городов-2023», прошедший при поддержке администрации и профсоюзного комитета ПО «Маяк», и «Кросс нации».

П раздник бега «Забег атомных городов» стал традиционным и проводился уже пятый год подряд в 27 городах присутствия предприятий атомной отрасли в преддверии Дня работника атомной промышленности. На старт дистанции протяженностью 2023 метра вышли 300 бегунов в возрасте от 2 лет до 81 года. Все участники получили в подарок яркие футболки и памятные медали.

– В празднике «Забег атомных городов-2023» участвуют все города присутствия Росатома – от Дальнего Востока до Калининграда, – отметил Игорь Сеченов, председатель ФСК «Гранит». – Особую благодарность в год 75-летия предприятия хочется выразить ветеранам «Маяка», которые остаются примером для молодёжи, а также учащимся школ города и их родителям, поддерживавшим традиции атомной отрасли.

В «Кроссе нации» участвовали 600 бегунов. В каждом из десяти забегов в разных возрастных группах и на различных дистанциях –



от 100 метров до 5 километров, развернулась нешуточная борьба. Победители и призёры были также награждены памятными медалями.

**Илья ЯКОВЛЕВ
Фото: Владимир
МАЛЫШКИН**



ПРАЗДНИК

Звёздный десант

(Окончание.
Начало на стр. 1)

Совместный гала-концерт звёзд культурно-досугового центра Озерска и «Старко» продолжался более двух часов. Без сомнения, праздник спорта, музыки, добрых дел и хорошего настроения – прекрасный подарок сотрудникам «Маяка» и жителям города накануне Дня работника атомной промышленности.

Павел ГЕОРГИЕВ
Фото: Алексей ЖЕНИН



▲ Футболист Дмитрий Сычев поделился секретами игры с нападающими футбольных школ Озерска



▲ Добрая традиция «Старко» – в каждом городе посещать детские дома. Виктор Зинчук подарил озерским ребятам акустическую гитару



► На концертной площадке озерчане увидели виртуоза гитары, заслуженного артиста России Виктора Зинчука

► Праздник спорта, музыки, добрых дел и хорошего настроения стал прекрасным подарком сотрудникам «Маяка» и жителям города накануне Дня работника атомной промышленности



АФИША

КОМАНДА ПОДДЕРЖКИ ИЗМЕНЕНИЙ

Приглашаем принять участие

Г. ОЗЁРСК **23.09**

15:00 Начало регистрации
15:30 Начало игры

Локация: ж/д переезд за швейной фабрикой, территория игры – Горьковский карьер со стороны Малой Наногы

П. НОВОГОРНЫЙ **30.09**

10:30 Начало регистрации
11:00 Начало игры

Локация: от ДК «Энергетик» до памятника «Павшим борцам»

ЕВРАЗИЙСКИЙ КУБОК ЧИСТОТЫ: РОССИЯ

По всем вопросам обращаться в группу в VK

с 1 по 15 ОКТЯБРЯ

ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

ЦИРКОН

ЗАРЯДКА

ВОЕННО ПАТРИОТИЧЕСКАЯ ИГРА

Три подгруппы: 5-6 классы, 7-8 и 9-11
Состав команды 5 человек, два запасных

Мероприятие проводится при поддержке ФГУП «ПО «Маяк»

МЯК ROSATOM

Регистрация в группе в VK vk.com/kazakiozerska



PO-MAYAK.RU

«Вестник Маяка» — еженедельная газета для жителей Озерского городского округа. Учредитель: ФГУП «ПО «Маяк». Главный редактор: Э.Ф. Ахметшина. Газета зарегистрирована в управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Челябинской области. Рег. номер: ПИ № ТУ 74-00546. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением автора. Тираж — 38000 экз. Выходит по пятницам. Подписано в печать: 19.09.2023. По графику — 18:00, фактически — 19:00. По вопросам доставки звонить в полиграфический участок ФГУП «ПО «Маяк», телефоны: 3-34-65, 3-38-51. Требуются разноски газет. Обращаться по телефонам: 3-34-65, 3-38-51. Отпечатано 22.09.2023 на полиграфическом участке ФГУП «ПО «Маяк», 456780, г. Озерск Челябинской обл., пр. Ленина, 40а. Заказ №82-1733/23. Распространяется бесплатно. 16+ Адрес редакции и издателя: 456780, г. Озерск Челябинской области, пр. Ленина, д. 32а. Телефон: 3-37-71. e-mail: vestnikm@mail.ru