

Стихия

## Магнитку накрыло градом

Оправдывая прогнозы синоптиков, погода демонстрирует жителям Южного Урала свои причуды.



Во время действия экстренного предупреждения на область снова обрушился крупный град. На этот раз всерьез перепугаться пришлось жителям Магнитогорска. По словам горожан, когда в воскресенье с неба посыпались крупные куски льда, стало действительно страшно: как за автомобили, растения и дома, так и за собственное здоровье. «На Тевосяна град закрыл за пару минут весь асфальт,

реально страшновато было», – заявила в соцсети пользовательница Маргарита Симонова.

Отметим, что о серьезных происшествиях из-за града пока не сообщается. По словам горожан, он шёл в основном в юго-западной части Магнитогорска, но всего за несколько минут, как отмечают многие садоводы, успел нанести непоправимый урон будущему урожаю.

Традиции

## «Читай со мной!»

Общероссийский день библиотек в централизованной детской библиотечной системе Магнитогорска стал «Днём открытых книг».

Состоялись экскурсии по детским библиотекам, награждение лучших читателей, акция «День прощения задолжников», игра-викторина «Кто хочет стать библиотекарем?». Детская библиотека-филиал № 6 провела акцию «Воздушная библиопочта» под девизом «Читай со мной!». Второклассники гимназии № 18 написали письма, указав любимых авторов и названия книг, которые они с удовольствием прочитали, а затем отправили свои послания в небо на разноцветных шарах. Таким необычным способом дети поделились со всеми людьми радостью от общения с книгой и пригласили последовать их примеру.

Кроме того, в этот день ребят ждали интересные приключения вместе с сотрудниками библиотеки № 6 во главе с заведующей Ириной Ротеевой. Мальчишки и девочки отправились в путешествие по маршруту сказочной карты, где были соревнования на ловкость, пиратские загадки и встреча с Бабой Ягой. Вместе с Василисой Премудрой они попали в музыкальную страну, спели песенки из известных детских киносазков и мультфильмов, а также частушки о библиотеке под баян преподавателя детской школы искусств Александра Спиридонова. Кот учёный прочитал ребятам детские стихи уральских поэтов и поиграл с ними в шарады. Всех прохожих порадовали книжные выставки на свежем воздухе.

Массовые праздники, организованные детскими библиотеками Магнитогорска, стали доброй традицией. Например, к Международному дню семьи специалисты отдела внестационарного обслуживания при центральной детской библиотеке имени Н. Г. Кондратовской провели в детском саду № 104 увлекательное театрализованное представление «Когда семья вместе, то и душа на месте». Воспитанники подготовительной группы и их родители говорили о главном месте для каждого человека – о родном доме, где взаимопонимание и доверие, тепло, уют и есть настоящее счастье. Малышам понравились игры, кукольный спектакль, викторина от домовёнка Кузи и конкурсы «Прибери дом», «Приготовь вкусный обед», «Нарисуй портрет любимой мамы».

Богатым на события станет и День защиты детей. К примеру, библиотека семейного чтения № 10 организует праздник «Сегодня на планете хозяева – дети!» для ребят из детских садов левобережья. Для малышей готовят общенные со сказочными героями, подвижные игры, викторины и загадки, песни и детские стихотворения. А в центральной детской библиотеке имени Н. Г. Кондратовской запланировали праздник-парад «Мы хотим, чтоб ваше лето было книгами согрето» с любимыми сказочными персонажами, танцами, викториной и конкурсами, выставкой новых книг и рисунками на асфальте.

Мария Теплова

Технический прогресс



Андрей Серебряков

## Робот детям не игрушка

Модели, которые продемонстрировали школьники, могут быть задействованы в лесном хозяйстве, животноводстве и других видах жизнедеятельности

День защиты детей – это не только поздравления и подарки подрастающему поколению, но и возможность показать свои знания и умения в точных науках. Так, фестиваль робототехники стал площадкой, на которой детсадовцы и школьники до 14 лет продемонстрировали, каким они видят сельскохозяйственное будущее страны, когда земледельцы заменят роботы.

Впрочем, возделыванием почвы под посадку, к примеру, пшеницы или свёклы тематика фестиваля, конечно, не ограничилась. Дети презентовали модели роботов, которые теоретически могут быть задействованы в лесном хозяйстве, использованы для накопления энергии солнца и выращивания светолюбивых растений, в животноводстве. Подростки показывали конкурсной комиссии даже модели целых роботизированных комплексов.

Ученики школы № 40 Ильяс Лукманов, Руслан Башаров и Артём Аверин

выставили на суд жюри завод по переработке зерна, плюсы которого, в сравнении с теми, что используют сейчас, в большей эффективности и компактности. Кроме того, после очистки зерна от грязи и мелкого мусора оно сразу упаковывается. Завод не стационарен – может быть развернут практически в любом месте в кратчайшие сроки. А по завершении работы – перевезён в другую точку. По мнению школьников, предложенная ими модель, если её воплотить, не потребует серьёзного финансирования ни в постройке, ни в обслуживании.

Братья Ярослав и Георгий Горбенко, команда из дома детского творчества Ленинского района, продемонстрировали робота, которого назвали Подсолнух. Внешне он совсем не похож на растение, чьё имя ему выпала честь носить, но имеет очень полезное свойство. Робот способен поворачивать свою головную платформу вслед за движением солнца. На этой платформе можно разместить светолюбивые растения или солнечные батареи.

Городской фестиваль робототехники проходит ежегодно и охватывает не только сельское хозяйство, но и все сферы жизнедеятельности человека, которые можно роботизировать. На первом фестивале пять лет назад было 13 детей, а на последнем выступило 14 команд – более 40 участников. Городское управление образования, Правобережный центр дополнительного образования детей и центр повышения квалификации и информационно-методической работы – неизменные организаторы соревнований. В 2016 году спонсором фестиваля стал ТРК «Семейный парк», предоставивший площадку, что поспособствовало «естественному» притоку гостей – посетителей торгового комплекса.

Реальность воплощения проекта – важнейший критерий фестиваля. У моделей, которые продемонстрировали дети, есть шанс стать прототипами и затем, при удачном тестировании, быть запущенными в серийное производство.

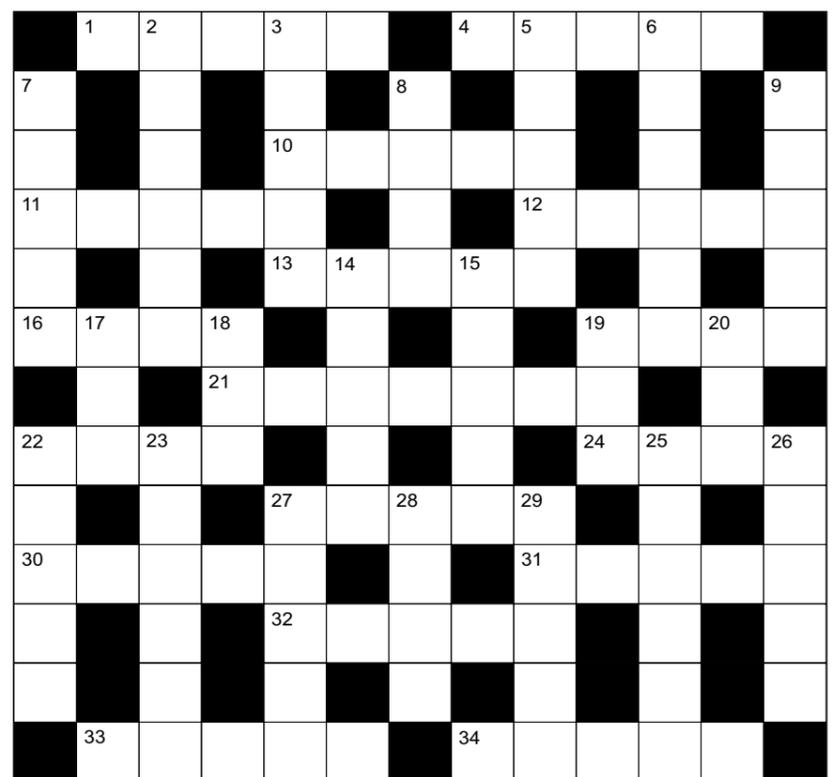
Степан Молодцов

Кроссворд

## Властелин морей

**По горизонтали:** 1. Мероприятие с орденом и понятиями. 4. Город и порт в Польше. 10. Река на северо-западе Испании. 11. Мера веса. 12. Биография святого. 13. Заключительное слово молитвы. 16. Место для наказания детей. 19. Горы в Перу и Чили. 21. Внимание, возбуждаемое чем-либо. 22. Мелкий летающий кровосос. 24. Русская мемуаристка. 27. Способ военных действий. 30. Ещё не заполненный рецепт. 31. «Пантовый» олень. 32. Город в центральной части Польши. 33. Вид крупы. 34. Авиагараж.

**По вертикали:** 2. Хороший медонос и перганос. 3. Вулкан в вулкане. 5. Состояние при испуге. 6. Властелин морей. 7. Кантон Швейцарии. 8. Перуанские аборигены. 9. Скалистые острова у морских берегов. 14. Дитя двух рас. 15. Одежда. 17. Охота на зверя с борзыми. 18. Хищник с длинным пушистым хвостом. 19. Половой орган гриба. 20. Один из киевских князей. 22. Город в Тунисе. 23. Палка для обучений. 25. Часть света. 26. Степень зрелости плода. 27. Возглас. 28. Египетский реформатор ислама. 29. Город во Франции.



19. Аск. 20. Дип. 22. Табес. 23. Европа. 25. Указка. 26. Еврапа. 27. Оклук. 28. Абрдо. 29. Амьен.  
 По вертикали: 2. Борато. 3. Сомма. 5. Дрожа. 6. Нептун. 7. Аргай. 8. Инки. 9. Шехер. 14. Метис. 15. Наряд. 17. Гон. 18. Лис.  
 24. Керн. 27. Осада. 30. Виланк. 31. Марал. 32. Лотар. 33. Манка. 34. Анта.

По горизонтали: 1. Обыск. 4. Дыня. 10. Миньон. 11. Грам. 12. Житие. 13. Амьен. 16. Угол. 19. Андры. 21. Интерес. 22. Пус.  
 Ответы на кроссворд

Адрес редакции, издателя:  
455038, г. Магнитогорск,  
пр. Ленина, д.124, корпус 1.  
Тел. (3519) 39-60-74,  
отдел подписки: 39-60-87,  
e-mail: inbox@magmetall.ru  
сайт: magmetall.ru

Учредитель – Автономная некоммерческая организация «Редакция газеты «Магнитогорский металл».  
 Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Челябинской области. Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ТУ 74-01224 от 29 декабря 2015 г.

Главный редактор  
Фролов Олег Валерьевич

Ответственный секретарь  
Наумов Евгений Михайлович

При воспроизведении материалов «ММ» в печатном, электронном или ином виде ссылка на «Магнитогорский металл» обязательна.  
 Программа телевидения предоставлена ЗАО «Сервис-ТВ». Ответственности за программу телевидения, прогноз погоды редакция не несёт. За достоверность фактов и сведений ответственность несут авторы публикаций и рекламодатели.  
 Авторы публикаций выражают исключительно собственную точку зрения, которая может не совпадать с мнением редакции, издателя и учредителя. Письма и рукописи не возвращаются и не рецензируются.

Подписано в печать 30.05.2016 по графику в 19.00, фактически в 19.00.  
 Заказ № 3176. Тираж 75342. Объем 2 печатных листа. Печать офсетная.  
 Подписной индекс 24106.  
 Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати» (455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, д. 69).