

От первого лица

В библиотеке—филиале № 2 десятого микрорайона прошла презентация книги «Дети войны о войне».

Двадцать человек поделились на ее страницах воспоминаниями о своем горьком детстве. Им довелось пережить весь ужас оккупации, голода, страха. Они видели своими глазами зверства фашистов, как те расстреливали и вешали советских людей. А чтобы эти рассказы были более достоверными, издатели книжки (библиотечные работники Л. Бочкарева, Л. Кошкина, заведующая Т. Кузнецова) постарались сохранить стиль авторов. Здесь же помещены фото

героев публикации.

Презентация оказалась еще одним хорошим поводом для теплой встречи участников студии «Хозяюшка», ставшей победителем в городском проекте «Творческая инициатива», активная первичная ветеранской организации общества ВОВ, представительница совета ветеранов десятого микрорайона. В организации вечера приняли участие Р. Мангушева, З. Коробкова, В. Кочегина, А. Малухина.

М. ПУШКАРЕВА.

СПОРТ

Ступенька к росту

Чемпионка мира и Европы по горному бегу С. Сьмева (Демидково) стала победительницей второго областного легкоатлетического кросса «Кстовская десятка».

Дистанцию в 10 км она преодолела за 36 минут 35 секунд, это почти на 45 минуты быстрее обладательницы первого места прошлого года.

По словам бегуны, по-

добные соревнования помогают спортсменам поддерживать себя в форме и готовятся к более значимым состязаниям.

О. ШОРИНА.

Игры к праздникам

Футбольная команда «Импульс» стала победителем городского турнира среди любительских команд по мини-футболу, посвященному 65-летию Победы.

Вторую строчку турнирной таблицы заняла команда «Сокол», бронзовым призером турнира стала команда «Интер».

А футболисты «Альфы», занявшие в этих соревно-

ваниях четвертое место, провели товарищескую встречу с командой воспитанников детского дома и приурочили ее ко Дню защиты детей.

О. КОЧЕТОВА.

Удачный дебют

Кадеты школы № 12 впервые приняли участие в личных соревнованиях «Кадетское многоборье», которые прошли на базе Нижегородской академии МВД РФ.

Около пятидесяти воспитанников кадетских корпусов и классов в возрасте от 14 до 17 лет боролись за победу в беге на 100 м, полосу препятствий, А. Артемкин завоевал диплом III степени на полосу препятствий, А. Тимохин награжден дипломом II степени за показател в стрельбе. По итогам всех этапов в общем личном зачете наши ребята оказались лучшими: Е. Солдатов стал победителем, А. Тимохин призером сорев-

нований «Кадетское многоборье».

Они получили кубки, дипломы и призы от комитета по физической культуре и спорту администрации Н. Новгородской области. Как отметил председатель комитета В. Полятев, проведение подобных турниров (в этом году они посвящаются 65-летию Победы) необходимо для молодого поколения. По его словам, каждый из указанных видов спорта помогает расти здоровыми и крепкими, стремиться к профессиональным достижениям в этой сфере.

Н. СУЛИНА,
заместитель директора школы № 12.

Футбол

Чемпионат области, высшая лига.

Результаты 4-го тура.

«Шахтер» (Пешелань) — «Сокол» (Сокольское) — 0:0; ФК «Кстово» (Кстово) — «Радий» (Нижегород) — 2:3; ФК «Саров» (Саров) — «Спартак» (Богородск) — 1:3; «Химик-2» (Дзержинск) — ФК «Семенов» (Семенов) — 1:0; «Колесник-Металлурги» (Выкса) — «Ник-1» (Нижегород) — 1:0; «Спартак» (Бор) — «Дружба-ТД» (Арзамас) (Арзамас) — 6:0.

От механики
к электронике

В революционных преобразованиях подвижного состава Российских железных дорог есть вклад арзамасцев.

В конкурсе объектов интеллектуальной собственности «Патент года», который проводит правительство области на соискание премии им. И. Кулибина, коллектив научно-технического центра (НТЦ) ОАО «Транспневматика», работающий в Арзамасе, получил шесть дипломов и серебряную медаль за первое, второе и третье места в номинации «Лучшее изобретение года в Нижегородской области в сфере машиностроения и транспорта». По числу полученных наград он опередил коллективов из федерального ядерного центра Сарова. Это высокая оценка труда коллектива, который был создан всего три года назад.

— Мы занимаемся новыми разработками и создаем как современное электронное оборудование, так и механические приборы для перемынского ОАО «Транспневматика», являющегося основным поставщиком приборов для подвижного состава Российских железных дорог, метрополитена, городского и автомобильного транспорта, — говорит главный конструктор А. Адеев. — Наша деятельность нацелена на разработку альтернативных тормозных систем, принципиально новых электронных и электропневматических приборов, противоюзных устройств защиты колес подвижного состава (аналог автомобильной антиблокировочной системы тормозов) для железнодорожного транспорта, а также электронных систем управления компрессорными установками. Одним из последних разработок являются четыре сложных стенда, а по сути это роботизированные комплексы для проверки надежности оборудования вагонов.

В коллективе трудятся 26 человек. Высокий уровень квалификации позволил трем нашим конструкторам А. Мошкову, О. Зотову, А. Шенькову поступить в аспирантуру Московского института инженерного транспорта, сейчас они готовятся защищать кандидатские диссертации, программы И.И. Березной и В. Митрохин уходят в аспирантуру Арзамасского политехнического института — филиала НГТУ. Думаю, что не придется ждать и следующую партию кандидатов. Для защиты научных работ тем очень много. За три года нашими специалистами запатентовано 15 изобретений. В их числе — автоматический регулятор режима торможения железнодорожного транспортного средства, знавший первое место в областном конкурсе инноваций и удостоенный серебряной



Конструкторы А. Шеньков, О. Зотов.

медали им. И. Кулибина. Интересными и перспективными разработками являются новые конструкции тормозных блоков для пассажирских вагонов и электровозов, а также тормозные диски. Последней новинкой стало создание стенда для проверки тормозов без снятия их с вагона. Это уникальное оборудование еще необходимо показывать проверять без участия человека и выдает полную информацию о надежности тормозной системы. Если раньше это проверялось только механическим способом, то сейчас на помощь приходит электроника. Также разработана конструкторская документация на автоматический электронно-пневматический стенд для проверки автозвонков. Это новое довольно сложное изделие с автоматической регистрацией параметров. Со временем такими стендами будут оборудованы вагонные депо всей сети отечественных железных дорог. Сейчас в ОАО «Транспневматика» изготовлена пилотная партия таких стендов.

За минувшие три года у нас создана лаборатория электроники и программирования, оснащенная современным оборудованием и приборами. Обработаны технологии изготовления печатных плат для макетных образцов. Собственными силами составляем программы для управления роботизированными стендами и выполнения алгоритма работы противоюзной тормозной системы, а также занимаемся разработкой электромотор для всех создаваемых изделий.

Подвижной состав железной дороги очень старый. И поле деятельности, где требуется применение новых научных раз-

работок, очень обширное, так что работы для нашего центра — непечотый край.

Другим направлением конструкторской мысли является разработка компрессорного оборудования. В последнее время все большую актуальность приобретают компрессоры для перекачки сжатого газа из цистерн в резервуары для хранения и наоборот. Для решения такой задачи используются вакуумные насосы, которые не в полной мере отвечают современным требованиям. В нашем центре конструктор С. Обухова по предложению московской фирмы «ВилпаТех» разработана более совершенная двухступенчатая вертикальная газовый компрессор. Сейчас изделие проходит технические испытания.

У коллектива НТЦ обширные издельные планы, их реализация потребует немало усилий — в том числе мечтаем открыть небольшое опытное производство, испытательный участок, где конструкторские идеи будут воплощаться в конкретных изделиях и испытываться образцы новых приборов. Как отметил главный конструктор, создавая новое изделие, научно-технический центр обеспечивает заказами арзамасские предприятия. Блоки управления для компрессоров собирают в ОАО «Рикор Электроникс», электромагнитные клапаны для компрессоров поставляет предприятие «Пустынь», ОКБ «Импульс-Авиа» — платы для стендов и электромагнитные клапаны. Тем самым конструкторы вносят определенный вклад и в экономику нашего города.

Н. АСТРОВА,
Фото автора.

Охота по-новому

В Арзамасе и Семеево под председательством зам. министра экологии и природных ресурсов области Н. Бондаренко прошли выездные совещания лесничих и охотоведов южных и северных районов, на которых обсуждался итоги работы за период охоты—2010.

В 2010–2012 годах предстоит переход на новые формы взаимоотношений охотничьих хозяйств с государством, а именно — заключение охот-

Справка

По состоянию на 1 апреля 2010 года в долгосрочное пользование 93 охотничьих угодий предоставлено 92 процента территории охотугодий. На площади 9,8 млн га расположено 129

охотхозяйств. Общедоступные охотничьи угодья составляют 82 процента территории области. Объектами охоты на территории Нижегородской области являются более 70

видов илекопитающих и птиц. Основные охотничьи объекты: лось, кабан, заяц, лисица, куница, барсук, волк, лиса, рысь, глухарь, тетерев, рябчик, серая куропатка.

На совещании обсуждался важный вопрос по организации регулирования численности лисы в 2010 году на территории охотничьих хозяйств и угодий общего пользования в целях охраны здоровья населения и

предохранения сельскохозяйственных и других домашних животных от заболеваний. Для региона это вопрос актуальный, так как в последнее время участились случаи бешенства животных и укусов ими людей со смертельным исходом. Для отстрела лисы на территории муниципальных районов формируются специализированные бригады из числа охотников с выдачей соответствующих разрешений. В области проводится кампания по вакцинации лиц, профессионально связанных с риском заражения бешеным, в том числе охотников и лесничих.

Пресс-служба
правительства области