

#### Инженерно-техническое образование в школе

Областной семинар «Формирование начального уровня инженерно-технических компетенций у учащихся и воспитанников на основе проектной и научно-исследовательской деятельности» прошел 29 марта 2017 года в ГБОУ СОШ №4 г.о. Чапаевск. На семинаре коллектив школы продемонстрировал возможности образовательного пространства учреждения для развития инженерно-технических компетенций учащихся и воспитанников через исследовательскую и проектную деятельность.

В работе семинара приняли участие руководители ОО, заместители директора по УВР, руководители СП дошкольного и дополнительного образования, учителя физики, технологии, начальных классов, воспитатели, педагоги дополнительного образования. Открыла пленарное заседание директор школы Ирина Михайловна Филатова, которая приветствовала участников семинара и пожелала всем обогатить свой педагогический арсенал, позаимствовать друг у друга эффективные методы, приемы, формы организации урочной и внеурочной деятельности, способствующие развитию творческих, технических способностей у детей и подростков, выявлению одаренных ребят, созданию необходимых условий для их творческого роста.

Заседание было проведено в формате семинара-практикума, в котором приняли участие не только многие члены педагогического коллектива и учащиеся школы, но также воспитатели и воспитанники структурных подразделений. Затем была продолжена работа в 6 секциях.

Участникам первой секции продемонстрировали возможности образовательного пространства школы для развития инженерно-технических компетенций учащихся и воспитанников через исследовательскую деятельность. Инженерное мышление – не просто знание специфических дисциплин; это особая картина мира, способ мышления. Это умение видеть мир как систему, проектировать ее элементы и управлять ими. В дошкольном общем образовании и начальной школе это конечно пропедевтика. И как результат - развитие у младшего школьника умения наблюдать и исследовать явления окружающего мира с помощью простых инструментов сбора и обработки данных.

Педагог дополнительного образования Исакова Елена Николаевна показала на

занятии по программе «Умелец» элементарные приемы работы с проволокой: скручивание, обматывание, приемы работы с проволочной сеткой: окантовка, деформирование полотнищ сетки, соединение полотнищ сетки. И результат - создание проволочных конструкций, освоение смешанных техник (плетение, вязание крючком, создание каркасных моделей) - получился очень красивым и зрелищным.

Учитель Новикова Любовь Михайловна рассказала об опыте работы по формированию инженерно-технических компетенций на уроках физики и во внеурочной деятельности. В рамках урочной деятельности действуют профильные группы - физико-математическая, естественнонаучная, учебные практики, основы проектирования. На элективных курсах: «Компьютерное моделирование», «Клетки и ткани», «Аналитическая биохимия», «Решение задач по молекулярной биологии и генетике», «Информационные системы» - формируется интерес к предмету, закладываются основы инженерного мышления. Но развитие его начинается в нашей школе не с 7 класса, а намного раньше, еще с начальной школы. И помогает нам в этом LEGO конструкторы и цифровая лаборатория. Кроме того школа оснащена конструкторами «Технология и физика», «Возобновляемые источники энергии», «Простые механизмы» и комплектом демонстрационного оборудования. На занятии гости увидели достижения учащихся школы в образовательной робототехнике и других лабораторных оборудованных. Л.М.Новикова Л.М. отметила, что использование образовательной робототехники в процессе изучения физики развивает у школьников инженерное мышление и является перспективным направлением в педагогике.

На второй секции было представлено, каким образом реализуется на практике технологическая цепочка от форми-



рования идеи до ее использования.

Педагог дополнительного образования Горбачева Любовь Николаевна в совершенстве владеет техникой лоскутной мозаики. На занятии ребята показали закономерности цветовых сочетаний, построения орнаментальных композиций. Педагог убежденно доказала, что организация прикладной художественно-творческой деятельности учащихся - одно из условий успешности формирования их технологической культуры.

Занятие по теме «Конструирование летательных аппаратов с использованием разных технологических решений» показала учитель начальных классов Игнатьева Елена Владимировна. На этом занятии ребята познакомились с историей развития ракетной техники, развивали навыки конструирования, используя различные материалы и инструменты. Разделившись на группы, ребята конструировали ракеты.



Такая деятельность даёт детям прекрасный шанс расширить кругозор, учит их мыслить самостоятельно, нестандартно, вне формальных ограничений. Кроме того, школьники с ранних лет приучаются к техниче-

ским форматам, учатся работать в команд и решать поставленные задачи в сжатые сроки.

Воспитатели СП ГБОУ СОШ №4 – ДС №1 и ДС №20 активно осваивают новые методы и формы по развитию у детей конструктивно-модельных способностей. Во всех группах организованы центры познавательно-исследовательской деятельности и конструирования, что продемонстрировали на третьей и четвертой секциях «Инновационные формы технологического образования» и «Образовательная деятельность по развитию основ начального моделирования на основе технологии ТРИЗ» - педагоги-воспитатели Леушина Оксана Владимировна, Шуршилина Елена Павловна, Половникова Татьяна Сергеевна и Шамсутдинова Юлия Викторовна. Это направление реализуется через кружок ручного труда «Пчелка», кружок моделирования из электрических моторов «Самоделкин».

Иванова Анна Игоревна, воспитатель СП ГБОУ СОШ №4 г.о. Чапаевск - ДС №1 показала занятие по проектной технологии с использованием конструктора «Что нам стоит дом построить». Эта технология позволяет увидеть возможности реализации индивидуального подхода к развитию каждого воспитанника (по каким конкретным умениям он успешен, а по каким ему необходима поддержка воспитателя и родителей).

Система дополнительного образования также организована на основе компетентностно-деятельностного подхода: в



ДДТ осуществляется индивидуальная проектно-исследовательская, творческая работа и формируются определенные компетенции учащихся, чем охотно поделились педагоги дополнительного образования.

Уваровская Екатерина Александровна, педагог дополнительного образования СП ГБОУ СОШ №4 г.о. Чапаевск – ДДТ рассказала о формировании самостоятельности при решении технических задач в процессе конструирования калейдоскопа. В ходе таких занятий воспитанники приобретают специальные знания в области технического конструирования и моделирования из различных материалов. Занятия проходят с использованием современного материально-технического оснащения объединений научно-технической направленности. Это, в свою очередь, пробуждает у детей интерес к науке и технике, способствует развитию у детей конструкторских задатков и способностей, умения применять различные технические решения.

Педагог дополнительного образования Синицкий Александр Васильевич на занятии «Интерактивная экскурсия на авиационный завод» показал мастер-класс по изготовлению модели самолета ЛА-5 из картона. В процессе изготовления моделей самолетов учащиеся 4 класса приобрели навыки работы с различными инструментами, учились самостоятельно решать технические задачи в процессе конструирования, собирали детали изделий по технологическим картам

В работе пятой секции «Проектная деятельность как основа успешного формирования начального уровня инженерно-технических компетенций у учащихся и воспитанников» - принимали участие педагоги начальной школы. Проектная технология – обязательная часть обучения в школе. Она позволяет детям не только углубиться в предмет и подробно изучить один вопрос. Самостоятельно подготовленный проект помогает «взрослеть правильно»: воспитывает ответственность и независимость мышления, учит собирать и анализировать факты, планировать работу, отстаивать свою точку зрения в дискуссии. Это большая работа – и над научной проблемой, и над собой.

С проектной деятельностью как одним из средств развития самопознания и самореализации младших школьников познакомила участников семинара учитель начальных классов Соболева Маргарита Александровна

Пыринова Наталья Владимировна в рамках социального направления внеурочной деятельности на занятиях «Я познаю мир» по теме «Учимся дружить с дорогой» с учащимися 3 А класса продемонстрировала проект «Светофор». В рамках этого проекта учитель и дети выявили проблему, обозначили цели. Далее каждый участник, работая над созданием продукта, выполнял индивидуальное задание. Одни дети рассказали историю появления светофора, другие работали по сбору теоретической информации, а третьи создавали модель светофора. Продукт получился красивым, интересным, а главное в нем светились все «цвета светофора». Это подтвердила хорошо подготовленная презентация, в создании которой приняли участие все члены проекта. После презентации «Светофор» учащиеся



класса показали, как можно использовать продукт проектной деятельности в игре «Учимся дружить с дорогой».

Бурмистрова Марина Владимировна показала итоговое занятие по работе над исследовательским проектом «От отражения в лужице до классного зеркала». Учащиеся, разделившись на группы, рассказывали об истории возникновения зеркал, об их использовании в современном мире, о том, в каких литературных произведениях встречаются волшебные зеркала. Продуктом проекта стало декорированное зеркало, с которым класс стал еще красивее и уютнее.

Использование ресурса информационных технологий класса как системы отслеживания индивидуальных и групповых достижений внеурочной деятельности учащихся было продемонстрировано на шестой секции «Формирование технической культуры на разных ступенях обучения»

Абызова Светлана Вячеславовна показала, как проходят дистанционные занятия с детьми с ОВЗ. Вместе с такими учащимися педагог осваивает общеобразовательную программу по математике за курс 7 класса.

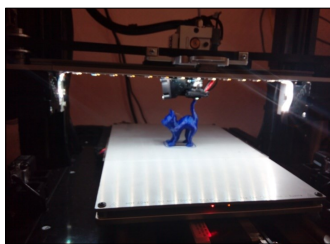
Но постепенно общение на уроках математики стало касаться интересов и увлечений самих учащихся. Их привлекает робототехника и легоконструирование.



Целью таких занятий стало вовлечение детей с особыми образовательными потребностями в позитивную деятельность, адекватную их возможностям, интересам и способностям для самореализации и повышения самооценки.

На занятии Харымовой Валентины Ивановны гости погрузились в удивительный мир космоса. Учащиеся 2 класса вместе со своим учителем продемонстрировали выставку «Удивительный мир космоса». Одни дети готовили продукты проектной деятельности, другие выступали с презентацией своих проектов «Самара космическая». Было очень интересно.

Борзенкова Светлана Анатольевна показала, как осуществляется в школе научно-исследовательская деятельность с применением ИТ и как педагоги развивают инженерно-техническое мышление в старшей школе. Учебные проекты готовятся и защищаются как в рамках школьных предметов, так и во внеклассной работе. Их тематика в основном связана с вопросами, изучаемыми в ходе учебных курсов, а также приурочена к каким-либо событиям, происходящим в стране и конкретно в школе. В рамках объединения дополнительного образования педагог является руководителем школьной киностудии и местного СМИ. Там занимаются дети, которые уже подготовлены, мотивированы, владеют ИТ. Это дети, которым интересно. Школа обладает достаточно современной материальной базой (в том числе 3D сканером, 3D принтером)? позволяющей учащимся старшей школы осуществлять научно-исследовательскую работу по технологическим дисциплинам.



Предметная область «Технология» является основной практико-ориентированной образовательной областью в школе, в которой интегрируются и реализуются знания, полученные при изучении естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, а также формируются навыки и умения практической проектной работы, столь необходимые всем современным профессиям созидательного труда.

Именно на уроках «Технологии» педагоги школы Горник Павел Владимирович и Позднякова Марина Николаевна прививают умения для анализа и творческого решения возникающих практических проблем, большинство из которых связано с преобразованиями материалов, энергии и информации на основе проектирования, конструирования и изготовления изделий. Об этом шла речь на занятии «Лаборатория по металлообработке с использованием традиционных станков и модульных станков с ЧПУ». В 2017 году в целях реализации комплекса мер по модернизации системы общего образования в нашу школу был поставлен комплект учебного оборудования - конструктор модульных станков с ЧПУ. Оборудование компактное, не перегружает объем помещения мастерской и при этом обеспечивает возможность выполнения всех основных технологических операций, предусмотренных учебными программами, при безусловном выполнении требований безопасности труда.



При подведении итогов работы всех секций участниками семинара были заданы вопросы выступающим, порой возникали дискуссии. В завершении работы семинара, где каждый был активным участником, гостями было предложено продолжать работу над вовлечением широкого контингента учащихся в исследовательскую, проектную деятельность, шире использовать возможности сайта школы, АСУ РСО для информирования и получения обратной связи с родителями по проблемам внеурочной деятельности. Областной семинар получил высокую оценку коллег.

*И.М.Филатова, директор  
ГБОУ СОШ №4 г.о. Чапаевск*

**В 2014 году стартовал региональный проект по формированию кадрового потенциала для аэрокосмической отрасли – R2D2 Samara. В его рамках в Самарской области открылось несколько площадок по обучению робототехнике.**

**Название проекта расшифровывается как «robotic to digital to Samara» - робототехнические информационные технологии для Самары.**

## Новые технологии для новых результатов

4 апреля 2017 года государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа №2 с. Приволжье муниципального района Приволжский Самарской области провело областную практическую конференцию «Новые технологии для новых результатов» (образовательная робототехника — часть инженерно-технического образования). Целью конференции было ознакомить гостей с ходом реализации проекта «Центр научно-технического творчества». Этот проект был выигран в 2016 году во всероссийском конкурсе «Люди будущего».

В конференции приняли участие: Сергачев Н.С., заместитель главы муниципального района Приволжский; Саранча Л.А., заместитель главы муниципального района Приволжский; Пасынкова В.В., руководитель Юго-Западного управления МОиН СО; Зяблова И.Г., руководитель отдела образования муниципального района Приволжский; Илюхин В.Н., к.т.н., доцент, директор научно-образовательного центра робототехники и мехатроники Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева; Синяков А.Ф., инженер по развитию учебных программ, учебно-научного центра КАМОЦЦИ ПНЕВМАТИКА; Климина Л.В., кандидат педагогических наук, директор Центра образовательной робототехники Самарского государственного технического университета; руководители, педагоги, воспитатели и специалисты дополнительного образования образовательных учреждений Юго-Западного округа.

Началась конференция с работы 7 интерактивных площадок:

- LEGO Математический поезд (модератор: Баклушина С. В., руководитель структурного подразделения ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье детский сад «Аленький цветочек»);
- LEGO Education «Набор простых механизмов» (модератор: Калинкина Н. Ю., учитель ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье);
- LEGO Education Wedo2 (модератор: Гребенкова Н. А., учитель ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье);
- LEGO Education «Технология и физика» (модератор: Левина М. А., учитель ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье);
- LEGO Mindstorms EV3 (модератор: Шишин М. А., учитель ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье);
- Аппаратная часть платформы Arduino и ТЕХНОЛАБ Образовательный робототехнический модуль «Исследовательский уровень» (модератор: Павлятчик Д. А., педагог дополнительного образования ДДТ структурного подразделения ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье).

На всех площадках модераторам-педагогам помогали воспитанники дошкольного учреждения и учащиеся образовательного учреждения, занимающиеся в объединениях робототехники.

Гости конференции (более 70 человек) с увлечением рассматривали экспозицию выставки, активно интересовались конструкцией и принципами их работы. По-

разил всех уникальный проект «Умный дом», который доброжелательно приглашал всех войти в гости. Всех посетителей выставки развлекали робот-ящерица, роботы-сумоисты и робот, который живо проходил по сложной траектории. С увлечением, посетители выставки наблюдали за роботами-тягачами, моделью лягушки, различными простыми механизмами и моделями альтернативных источников энергии. Кроме этого гости мероприятия имели возможность рассмотреть множество поделок, представленных детским садом «Аленький цветочек» из конструктора LEGO Education «Математический поезд», «Мы строители» и «Транспорт». Представители учебно-научного центра КАМОЦЦИ ПНЕВМАТИКА представили на выставке учебный стенд по применению в промышленности сжатого воздуха, который очень заинтересовал учителей физики, присутствующих на конференции.

После активного посещения выставки, все гости конференции приняли участие в пленарном заседании. С приветственным словом к гостям обратился первый заместитель главы муниципального района Приволжский Н.С. Сергачев.

С интересными, информационными докладами выступили:

- Сергачева Л.Ю., директор ГБОУ СОШ № 2 с. Приволжье «Новые технологии для новых результатов (образовательная робототехника — часть инженерно-технического образования)»;
- Климина Л.В., кандидат педагогических наук, директор Центра образовательной робототехники Самарского государственного технического университета. «Соревновательная робототехника: проблемы и перспективы Самарского региона»;
- Илюхин В.Н., к.т.н., доцент, директор научно-образовательного центра робототехники и мехатроники Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева «Космическая робототехника»;
- Синяков А.Ф., инженер по развитию учебных программ, учебно-научного центра КАМОЦЦИ ПНЕВМАТИКА «Современные средства обучения детей автоматизации производства и робототехнике».

После пленарного заседания, все участники семина-



ра разошлись по четырем тематическим секциям:

- «Специфика работы педагога с конструкторами линейки Lego Education для детей 4-6 лет» (модератор: Баклушина С. В.);
- «Введение в робототехнику на базе LEGO Education Wedo 2 для детей 7-10 лет» (модератор: Левина М. А., Калинкина Н.Ю.);
- «Изучение основ программирования и конструирования роботов на базе LEGO Mindstorms EV3 для детей 11-14 лет» (модератор: Шишин М. А., Гребенкова Н. А.);
- «Arduino-введение» на базе платформы Arduino для детей 15-17 лет (модератор: Павлятчик Д. А.).

На секциях все участники своими руками конструировали и программировали роботов, интересовались особенностями работы с детьми в объединениях робототехники.

Параллельно с работой секций руководители образовательных учреждений Юго-Западного округа МОИНСО собрались на круглый стол «Разработка «дорожной карты» по организации сотрудничества учреждений Юго-Западного округа в рамках образовательной робототехники». Здесь руководители обсудили перспективы по реализации проекта «Центр научно-технического творчества»,



проблемы сотрудничества по внедрению и развитию робототехники в образовательные учреждения округа.

В заключении конференции гости высказали слова благодарности организаторам конференции за плодотворную и интересную работу, и надежду на дальнейшее сотрудничество.

*Л.Ю. Башарова, консультант  
экспериментальной площадки по робототехнике*

## Первая профильная смена «Роботы в быту»

С 12 по 16 апреля в рамках реализации социально-значимого проекта «Центр научно-технического творчества» на базе структурного подразделения ДДТ ГБОУ СОШ №2 с. Приволжье прошла первая профильная смена «Роботы в быту».

В день Космонавтики в ДДТ собрались 60 ребят из 4-х школ района в возрасте от 11 до 14 лет. В торжественной обстановке руководитель отдела образования Приволжского района И.Г.Зяблова поприветствовала участников смены и пожелала с пользой и с интересом провести время. Уже на старте все ребята дружно проскандировали девиз смены: «Пришёл! Увидел! Сотворил!» («veni! vidi! creative!») и также дружно, вместе с педагогами – Н.Ю. Калинкиной, М.А. Левиной, Н.А. Гребенковой, М.А. Шишиным и Д.А. Павлятчик разошлись по своим кабинетам.

Первое, с чего началась смена, – это мини-тренинг «Знакомство». Учащиеся-волонтеры школы №2 с.Приволжье под руководством педагога-психолога Е.А.Тарасовой провели с участниками смены активные упражнения на знакомство, которые, в свою очередь, с удовольствием выполняли задания и узнавали друг друга.

Познакомившись, все приступили к форсайт-сессии, где ребята продумывали пути развития научно-технического прогресса и собственный вклад в него.

И наконец, пришло время для робототехники. И тут каждая группа занялась своим делом: кто-то изучал свойства сжатого воздуха и своими руками мастерил механизмы по пневматике; другие на моделях WeDo2 и EV3 собирали движущихся роботов; а старшая группа на базе платформы Arduino конструировала запрограммированные устройства.

Увлеченно ребята работали в течение пяти дней. И это было не только захватывающее занятие, это еще приобретение навыков, опыта и, конечно же, знакомство с новыми друзьями-единомышленниками.

А итогом работы были реализованные проекты и их защита в последний день смены. Все роботы, продемонстрированные ребятами, были сконструированы для улучшения бытовых условий человека. Здесь и пневматический подъемник грузов, роботы-пылесосы и роботы для сушки белья, устройство для спортивных соревнований по перетягиванию каната. Но особый восторг вызвал робот-нянька, который нежно укачивал плачущего младенца. В завершении всем ребятам были вручены сертификаты участников смены, а семеро ребят получили приглашения в летнюю профильную школу «Роботы и Космос».

*Л.Ю. Башарова, консультант  
экспериментальной площадки по робототехнике*



## С заботой о духовно-нравственном воспитании подростающего поколения

Ежегодно 24 мая во всех славянских странах широко отмечается День славянской письменности и культуры, священный с именами святых равноапостольных братьев Кирилла и Мефодия – славянских просветителей, создателей славянской азбуки, проповедников христианства, первых переводчиков богослужебных книг с греческого на славянский язык. Этот праздник напоминает об истоках нашей духовности, о том, что русская культура наследует древние и великие традиции славянской культуры, о роли письменности в ее становлении и развитии.

Стремлению передать новому поколению культуру духовно-нравственной жизни, систему нравственных ценностей как одно из условий сохранения и развития человека и общества, призван и такой масштабный образовательный проект как Кирилло-Мефодиевские чтения, приуроченный ко Дню славянской письменности и культуры.

5 апреля уже во второй раз Безенчукский район принимал у себя в гостях учащихся и педагогов образовательных учреждений Юго-Западного образовательного округа, где в школе №1 п.г.т.Безенчук прошли окружные школьные Кирилло-Мефодиевские чтения. Учредители чтений – Юго-



Западное управление министерства образования и науки Самарской области, организатор чтений – СП Центр детского творчества «Камертон».

В этом году Чтения собрали более 150 участников из образовательных учреждений Безенчукского, Красноармейского, Пестравского, Приволжского, Хворостянского районов и г.о.Чапаевск. На чтениях работали 7 возрастных секций по направлениям «Исследовательская работа», «Художественное чтение» и «Литературное творчество».

С приветственным словом к участникам и гостям обратилась руководитель Юго-Западного управления министерства образования и науки Самарской области В.В.Пасынкова и начальник отдела образования и катехизации Кинельской епархии протоиерей Андрей Федосов.

В составе жюри на секциях работали представители администрации м.р.Безенчукский – Н.Е. Галицына (начальник отдела социального развития), ГБУ ДПО СО «Чапаевский ресурсный центр» – С.Ю. Емельянова (старший методист), Безенчукской районной газеты «Сельский труженик» – О.В. Кудрявцева (главный редактор), а также лучшие педагоги образовательных учреждений Юго-Западного образовательного округа и, конечно же, представители духовенства – начальник отдела образования и катехизации Кинельской епархии протоиерей Андрей Федосов, протоиерей



храма Святой Троицы с.Екатериновка Сергей Петров, клирик храма во имя Святой Троицы п.Безенчук иерей Георгий Гражданкин.

Интересно и увлекательно проходили чтения в секциях «Исследовательская работа», где участники в своих работах поднимали самые актуальные проблемы современного общества.

Участники секций «Художественное чтение» и «Литературное творчество» декламировали стихи и прозаические произведения о Родине, о православных праздниках, о любви, о доброте, о роли слова в жизни человека. Их исполнение было ярким, эмоциональным, запоминающимся.

По окончании секционных заседаний состоялось подведение итогов и торжественное награждение победителей.

По решению жюри 24 обучающихся, отмеченные дипломами победителей и призеров окружных Чтений, направлены для участия в областных школьных Кирилло-Мефодиевских чтениях.

Подводя итоги, хочется еще раз подчеркнуть значимость данного проекта, призванного заботиться о духовном здоровье подрастающего поколения через знакомство с многовековой духовной культурой и теми нравственными ценностями, которые были накоплены нашим народом на протяжении его тысячелетнего развития.

*Н.Г.Ерина, зам. руководителя  
СП ЦДТ «Камертон»*



**«Молодые исследователи» делают первые открытия...**

*Открытия делаются тогда,  
когда все думают, что этого  
не может быть, а один  
человек этого не знает.*

*А. Эйнштейн*

**В Чапаевском губернском колледже состоялась научно-практическая конференция студентов, которые представили свои первые открытия в различных социальных, научных областях знаний.**

Это Областная научно-практическая конференция обучающихся профессиональных образовательных организаций «Молодые исследователи России» проводилась с целью развития интеллектуальных и творческих способностей молодёжи, интереса к научной (научно – исследовательской), творческой деятельности, пропаганды научных знаний, формирования общих и профессиональных компетенций. Учредителями конференции явились Центр профессионального образования Самарской области, Совет директоров профессиональных образовательных организаций Самарской области.

На открытии Конференции присутствовали почетные гости: Чигринёва Е.С. ведущий специалист Управления профессионального образования, науки и кадрового обеспечения отрасли министерства образования и науки Самарской области; Елькина С.В., заместитель директора Центра профессионального образования Самарской области; Пасынкова В.В., руководитель Юго-Западного управления министерства образования и науки Самарской области; Шамьянов А.М., председатель Думы г.о.Чапаевск, Заслуженный учитель Российской Федерации, к.п.н.; так

же представители работодателей: Кельчина И.Г., директор ГБОУ школа-интернат №1 основного общего образования г.о.Чапаевск Самарской области; Безбородова О.Н., руководитель Благотворительного фонда «Солнышко», руководитель Торгового центра «Клеопатра» г.о.Чапаевск; Лунина И.Ю., исполнительный директор магазина «Электроника» г.о.Чапаевск.

На Конференции в очном участии приняли участие студенты ГБПОУ СОЧГК им.О.Колычева, Новокуйбышевского гуманитарно-технологического колледжа, Безенчукского аграрного техникума; в заочном – студенты Самарского техникума промышленных технологий, Жигулевского государственного колледжа, Тольяттинского политехнического колледжа, Сызранского медико-гуманитарного колледжа, Самарского социально-педагогического колледжа.

Всего на Конференции было представлено 46 работ по направлениям работы секционных заседаний: техническое, педагогическое, гуманитарное, общее. Тематика работ была разнообразной, интересной, актуальной, профессионально направленной; большинство работ имело практическую значимость и рекомендательный характер.

По итогам Конференции 21 участник стали победителями и получили дипломы за призовые места, но самое главное – все студенты под руководством преподавателей почувствовали себя в роли первооткрывателей, проявили свои исследовательские навыки, интеллект, практический опыт в изучении актуальных проблем и тем.

Научно-практическая конференция в Чапаевском губернском колледже им.О.Колычева проводится тра-

диционно в апреле и является показателем постоянной работы педагогического коллектива, направленной на создание ситуации успеха и демонстрации лучших достижений студентов в профессионально значимой деятельности.

*М.П.Следкова, заместитель  
директора по УМР  
ОП СПО ППССЗ ГБПОУ СО  
ЧГК им.О.Колычева*



**«Урожайный» месяц**

Апрель стал самым насыщенным месяцем на мероприятия для СП Детский сад № 19 «Колокольчик» (ГБОУ СОШ №3 г.о. Чапаевск).

Педагоги и родители воспитанников групп раннего возраста, родители неорганизованных детей раннего возраста г.о. Чапаевск приняли активное участие в заседании родительского клуба «Молодая семья». В рамках Родительского клуба организован смотр-конкурс родительских работ по теме «Кукольная страна». В конкурсе приняли участие 20 семей воспитанников трех возрастных групп. Итоги смотра - конкурса подвела старший воспитатель Храпова Г.Н. Победители и участники получили благодарственные письма за участие в данном конкурсе. Воспитатели Леонидова Т.В., Романова С.Н., Доманская Н.А., Бегаева С.В. подготовили материал по теме «Здоровый малыш» и представили видеоролик. В заключение Родительского клуба педагог - психолог Кулакова Е.Г. организовала и провела тренинг на тему «Заботливые родители». Всех собравшихся на данном заседании объединяет одно - здоровье малышей. И только в тесном взаимодействии детского сада и семьи можно выработать единые подходы для полноценного развития ребенка и сформировать у детей первоначальные представления о здоровом образе жизни.



В работе методического дня по теме «Методическое обеспечение образовательного процесса по физическому развитию дошкольников в соответствии с ФГОС ДО» региональных пилотных площадок по внедрению ФГОС ДО приняли участие педагоги СП «Детский сад №19 «Колокольчик». Методический день проходил на базе СП «Детский сад «Золотой ключик» ГБОУ ООШ №19 г. Новоульяновск Самарской области. Опыт работы педагогического коллектива СП «Детский сад №19 «Колокольчик» по теме «Становление ценностей здорового образа жизни, овладение его элементарными нормами и правилами» был представлен через различные формы: видеопрезентации, мастер - класс, выставка методических материалов. Руководитель СП Зыкина И.Н. и педагоги Храпова Г.Н., Моторина С.В., Романова С.Н. организовали и провели мастер-класс по теме «Маршрутами здоровья». Участники методического дня проектировали и презентовали «маршруты здоровья»: «Доброе утро», «Всё сумею, всё смогу», «Здоровая семья». В рамках методического дня была организована выставка методических материалов по теме пилотной площадки. В заключение методического дня состоялся дебрифинг, который провела Карпова Ю.В., к.п.н., заведующий кафедрой дошкольного образования СИПКРО.

Конкурс профессионального мастерства «Воспитатель года» является региональным этапом всероссийского профессионального конкурса «Воспитатель года России». Мельникова Наталья Васильевна награждена дипломом

Самарского областного института повышения квалификации и переподготовки работников образования за участие в основной номинации областного конкурса профессионального



мастерства «Воспитатель года» в 2017 году. В конкурсе участвовали самые достойные представители дошкольных организаций Самарского региона. Детский сад – это дом добра и света, внимания и ласки, где нет случайных людей. Наиболее ценным сотрудником для любой образовательной организации является педагог, находящийся на стадии профессионализации, который умеет решать и простые, и сложные задачи, имеет свой индивидуальный стиль деятельности.

Воспитанники подготовительной к школе группы награждены дипломом министерства образования и науки Самарской области Юго-Западного управления за победу в окружном конкурсе проектной деятельности «Руководные шедевры», в номинации «Учебно-методическая». На Конкурсе была представлена проектная работа «Создание мультфильма «Колобок на новый лад», выполненная воспитанниками подготовительной к школе группы под руководством педагогов Головицыной И.Ю. и Бегаевой С.В. Воспитанники Баканов Матвей, Баранов Егор и Пономаренко Лера умело презентовали результат деятельности – мультфильм и рассказали о его значении для окружающих. Создание мультфильма – это многогранный процесс, интегрирующий в себе разнообразные виды детской деятельности. В результате работы над проектом у воспитанников развиваются такие значимые личностные качества, как любознательность, активность, умение доводить начатое дело до конца, эмоциональная отзывчивость.



Мельникова Н.В. приняла участие в работе XVI Международной конференции и стажировке для педагогов ДОО и учителей начальной школы по теме: «Модульное построение образовательного процесса. От идеи к воплощению». Конференция проходила на базе МБДОУ детский сад №186 «Волгарик» г. Ульяновск. На конференции выступили: Си-



дорчук Т.А., научный руководитель ОО «Волга – ТРИЗ», сертифицированный специалист по ТРИЗ Международной ассоциации, к.п.н.; Крохина И.Н., заслуженный учитель РФ, учитель – логопед, г. Петрозаводск (Карелия). Для всех участников конференции была организована стажировка «Предметно-пространственная развивающая среда в контексте ФГОС ДО» (просмотры практических показов способов работы с детьми в разных возрастных группах МБДОУ №186 «Волгарик»). Педагоги ДОО работали в секции «Представление опыта экспериментальных площадок России по использованию методов ОТСМ-ГРИЗ-РТВ в работе с дошкольниками» под руководством Т.А.Сидорчук. Мельникова Н.В. приняла участие в мастер-классе «Математические матрицы» по теме «Универсальное дидактическое пособие «Решай-ка».

Педагоги Зыкина И.Н., Храпова Г.Н., Моторина С.В., Мельникова Н.В. приняли участие в VII Межрегиональном фестивале педагогического мастерства и творчества работников дошкольного образования, проходившего в г.Кинель. Они транслировали свой опыт работы в следующих фор-



мах: открытый показ, мастер – класс, устная презентация с использованием мультимедийного оборудования. Мельникова Н.В. провела мастер – класс, на котором представила «Многофункциональное пособие «Кубик знаний». Инструктор по физической культуре Моторина С.В. провела открытый показ с детьми «Школа хоккеистов». Руководитель СП Зыкина И.Н. и старший воспитатель Храпова Г.Н. приняли участие в работе секции «Опыт работы ДОО региональных площадок», они презентовали опыт работы «Маршруты здоровья». Участники Фестиваля получили сертификаты об участии в мероприятии.

*Г.Н.Храпова, старший воспитатель СП Детский сад № 19 «Колокольчик»*



## Будь здоров, дошкольник!

*«Детям совершенно так же как и взрослым, хочется быть здоровыми и сильными, только дети не знают, что для этого надо делать.*

*Объясним им, и они будут беречься»*

*Януш Корчак*

С 10-21 апреля 2017 года в СП Д/С № 9 «Гнёздышко» (ГБОУ СОШ №1 г.о.Чапаевск) прошел окружной конкурс: «За здоровьем в детский сад».

Проблема воспитания здорового ребенка была и остаётся наиболее актуальной в практике общественного и семейного воспитания и требует нового решения. Занятость родителей не позволяет дать ребенку положительный личный пример здорового образа жизни. В этой ситуации возрастает роль дошкольного образовательного учреждения как ведущего звена в образовательной работе с детьми и их родителями. Ведь именно в раннем детстве закладываются навыки здорового образа жизни. И задача взрослых – помочь ребенку в формировании и закреплении очень многих необходимых привычек. Режим дня и отношение к еде, физическая активность и навыки личной гигиены, стремление к аккуратности и внутренняя дисциплинированность – это важные факторы сбалансированной работы организма. Понимая это, родители должны стараться заложить фундамент будущего здоровья своего ребенка.

Для организации работы с семьями по пропаганде здорового образа жизни и педагогической просвещенности родителей коллектив СП Д/С № 9 «Гнёздышко» организовал окружной конкурс: «За здоровьем в детский сад»

Родителям и педагогам ДОУ предложили поучаствовать в конкурсе и поделиться семейным опытом оздоровления. Представить свой метод вкусного и здорового питания, смастерить своими руками нетрадиционное физкультурное оборудование, дидактическую игру, подготовить интересный выпуск газеты о ЗОЖ. Педагоги смогли представить интересный праздник с детьми в стенах ДОУ.

Принять участие в конкурсе согласились 80 человек.

Очень много интересных работ было представлено. Ведь у родителей и педагогов есть огромный запас идей, фантазия и умелые руки. Отметим лишь некоторые: Яркие, красочно оформленные газеты: «Будь здоров, дошкольник», «Здоровое питание, здоровый ребенок», «Мы здоровью скажем: «ДА!», «Здоровейка в гостях у Айболита». Нетрадиционное физкультурное оборудование: «Попади в кольцо», «Волшебное солнышко», «Чудо-скакалочка». Дидактические игры: «Физкультура – это здорово!», «Виды спорта». Здоровые вкусняшки: «Полезный завтрак», «Обед для настроения», «Вкусный десерт».

Подводя итоги все члены жюри единогласно сошлись в том, что положительные результаты в оздоровлении дошкольников возможны только при совместной работе сотрудников ДОО и родителей, понимании важности, значимости всех форм оздоровительной работы с детьми и добросовестном выполнении рекомендаций.

Благодарим всех родителей и педагогов за участие в конкурсе. Желаем всем здоровья и успехов! Давайте учиться быть здоровыми и счастливыми!

*С.А. Попова, СП Д/С № 9 «Гнёздышко»*

## Активизируем познавательную деятельность воспитанников и обучающихся

Методический семинар для учителей-предметников и воспитателей детских садов образовательных организаций м.р.Приволжский «Применение информационно-коммуникационных технологий в образовательном и воспитательном процессах как средство активизации познавательной деятельности воспитанников и обучающихся» прошел 6 апреля 2017 года в ГБОУ СОШ №3 им.М.Ф.Леонова с.Приволжье, СП «Детский сад «Волна».

О применении информационно-коммуникационных технологий в образовательном и воспитательном процессах школы и детского сада рассказали присутствующим Банникова Н.А., заместитель директора по УВР, Воронина О.П., заместитель директора по ВР. Вниманию гостей были предложены открытые уроки: урок математики в 7 классе «Прямоугольные треугольники» (педагог Чернобровкина О.И.), урок биологии в 5 классе «Папоротниковедение» (педагог Павельев А.В.), занятие по внеурочной деятельности в 3 классе



И.П.), стали участниками сюжетно-ролевой игры «День рождения» (воспитатель Нагорнова Л.А.), «Школы мышления» (учитель-логопед Секретова И.П.)

Присутствующие отметили высокий уровень представленных мероприятий, каждое из которых продемонстрировало системную работу учителей и воспитателей образовательной организации по повышению познавательной активности обучающихся и воспитанников посредством применения информационно-коммуникационных технологий.

*Г.Ю.Червякова, старший методист ГБУ ДПО СО «Чапаевский ресурсный центр»*



«Ритмика» (педагог Рожнова Л.Н.), классный час в 6 классе «Поговорим о дружбе» (педагог Фефелова И.В.).

В детском саду гости мероприятия посетили: НОД совместно с родителями «Математика на кухне» (воспитатель Рома Н.Ю.), спортивный досуг «Газетные чудеса» (воспитатель Жаркова М.В.), музыкальную гостиную «В гости музыка зовет» (музыкальный руководитель Рязанцева Н.В.), познакомились с работой по восприятию художественной литературы детьми 2 мл. группы «Я мою маму обидел» (воспитатель Сапелкина

### ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ по вопросам организации проведения ЕГЭ

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) 8 (495) 984-89-19

Телефон доверия: +7 (495) 104-68-38

Департамент по надзору и контролю в сфере образования и информационной безопасности министерства образования и науки Самарской области

8 (846) 333-75-06

Юго-Западное управление министерства образования и науки Самарской области—  
8(84639) 2-40-91

Материалы для публикации в окружной газете «Вестник образования» направляйте до 25 числа текущего месяца на электронный адрес: [gazeta.uzu@yandex.ru](mailto:gazeta.uzu@yandex.ru)

ВЕСТНИК ОБРАЗОВАНИЯ ЮГО-ЗАПАДНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ОКРУГА

12+

Выходит 1 раз в месяц. Цена Свободная.

#### УЧРЕДИТЕЛИ:

Юго-западное управление министерства образования и науки Самарской области;  
государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования (Самарской области) «Чапаевский ресурсный центр»

Главный редактор - Кулясова Инна Владимировна

Тел./факс 8(846-39)2-40-91

e-mail: [kulyasova.uzu@yandex.ru](mailto:kulyasova.uzu@yandex.ru)

Адрес редакции: 446100, Самарская область, г.Чапаевск, ул.Железнодорожная, д.39а  
Отпечатано в ООО «Чапаевское издательско-полиграфическое объединение»

Адрес издателя/типографии: 446100, Самарская область, г.Чапаевск, ул.Железнодорожная, д.39а, каб.101/ каб.108 / г.Чапаевск, ул.Ленина, д.66

Редакция вправе публиковать материалы в порядке об-суждения, не разделяя при этом точку зрения автора. За содержание рекламы редакция ответственности не несёт.

При перепечатывании материалов ссылка на "Вестник образования Ю300" обязательна.

Номер подписан в печать: 27.04.2017 г.

Время подписания в печать: по графику в 15.00, фактически 14.15.

Дата выхода номера в свет: 02.03.2017г.

Тираж - 220 экз. 1 печатный лист.