

Обнинск инновационный

## Главное украшение наукограда

В минувшую пятницу, седьмого февраля, в Обнинске в Технической Академии Росатома состоялось торжественное собрание калужских ученых, посвященное Дню российской науки.

В мероприятии приняли участие губернатор области **Анатолий Артамонов**, депутат Государственной Думы ФС РФ **Геннадий Скляр**, председатель Законодательного Собрания области **Виктор Бабурин**, региональный министр образования и науки **Александр Аникеев**, глава администрации Обнинска **Владислав Шапша**, руководители ведущих научно-производственных предприятий области, ученые, представители общественности.

Анатолий Артамонов поздравил с профессиональным праздником всех, чья жизнь связана с научными изысканиями, подчеркнув, что поддержке науки в нашей стране уделяется особое внимание:

– Вчерашнее расширенное заседание президиума Государственного совета и Совета при Президенте по науке и образованию состоялось накануне вашего профессионального праздника. Президент сделал много посылов, которые будут воплощены в конкретные решения с целью создания ещё более комфортных условий для наших ученых, для развития этой сферы.

Губернатор высоко оценил вклад

ученых области в освоение космоса, развитие оборонной промышленности, сельского хозяйства, медицины и других отраслей. Он, в частности, отметил, что в 2019 году ими получено 298 патентов на интеллектуальную собственность, коммерциализировано 150 инновационных предложений, реализовано научными организациями свыше 70 международных проектов.

– Какие бы стимулирующие меры для развития науки мы не предлагали, главным критерием всегда будет востребованность результатов научных исследований, – заметил Анатолий Артамонов.

Руководитель обнинской городской администрации Владислав Шапша в своём выступлении подчеркнул:

– Главным украшением города в этот праздничный день стали достижения наших учёных – фундаментальные открытия сотрудников Физико-энергетического института, уникальные операции, которые проводят врачи Медицинского радиологического научно-образовательного центра, новые разработки учёных и



инженеров НПП «Технология», где сегодня более половины сотрудников, продвигающих научные исследования, – это молодёжь.

На торжественном собрании накануне Дня науки состоялось награждение учёных и коллективов, добившихся высоких результатов в труде, почётными грамотами губернатора и министерства образования и науки Калужской области.

В Калужской области научными исследованиями и разработками занимаются 20 научно-исследовательских институтов и центров, четыре крупных научно-производственных предприятия, семь вузов. Среднесписочная численность работников, выполняющих научные исследования и разработки, составляет около 15 тысяч чело-

век. В их числе 296 докторов наук и 1203 кандидата наук. Организации научно-инновационной сферы в 2019 году принимали участие в реализации свыше 70 международных проектов. Пять молодых научных работников в 2019 году стали Президентскими стипендиатами, 22 проекта стали победителями по конкурсам РФФИ.



В декабре прошедшего года учёные обнинского Физико-энергетического института им. А.И. Лейпунского получили официальное свидетельство на открытие в области гидродинамики «Закономерность распределения жидкости на выходе из проточных частей раздающих коллекторных систем». Научное открытие объясняет неизвестное ранее явление при движении жидкости и в первую очередь относится к реакторам

ядерных энергетических установок. Авторы – доцент, д.т.н. **Валерий Дельнов**; старший научный сотрудник, д.т.н. **Борис Габрианович**, профессор, д.т.н. **Юрий Юрьев** – были награждены дипломами и почетными медалями **Петра Капицы**. Новая закономерность сможет найти применение не только в атомной промышленности, но и в металлургической, космической, химической, пищевой и других отраслях.

Стр. 2

**8 марта 18.00**

393-20-95 **ГДК**  
GDK-OBNINSK.RU  
ОБНИНСКИЕ БИЛЕТЫ

16+

Елена КСВНОФОНОВА  
Артем ТКАЧЕНКО  
Петер ЗЕКАВИЦА  
Любовь ТОЛКАИНА  
Елена БИРЮКОВА  
Григорий СЯТВИНДА

**Тайны Королевской КУХНИ**

В ролях: Анна КАЗЮЧИЦ, Михаил ПАВЛИК, Елена ПРОЛАНОВА, Саша Барышева, Сергей ДЬЯЧКОВСКИЙ, Дмитрий ПРОШЕВ, Владимир СВИДАНКО

www.ecovoda-obninsk.ru

**ДЕМИДОВСКАЯ ЛЮКС**  
Чистая питьевая вода

8 (484) 394-05-04  
8 (484) 393-44-54  
8 (910) 523-50-50

При первом заказе от 3 бутылей - механическая помпа в подарок!

\*Подробные условия акции уточняйте у оператора или на сайте.

Новая услуга «Автоплатеж»

**ПУСТЬ ИНТЕРНЕТ ПЛАТИТ ЗА ИНТЕРНЕТ**

Бонус **5%** Возвращаем обратно от суммы каждого автоматического платежа

**MAXNET** | www.maxnet.ru  
(484) 583-80-00

Обнинск инновационный

## Главное украшение наукограда

В апреле на базе обнинского МРНЦ им. А.Ф. Цыба прошла первая в России операция по радиоэмболизации печени отечественными радиоисточниками. Применение этого метода позволяет остановить рост опухоли почти у 90 процентов больных и увеличивает продолжительность жизни в четыре-пять раз по сравнению с другими стандартными методами лечения.

В ноябре в МРНЦ при участии специалистов из Израиля, Германии и США впервые в мире проведена операция по брахитерапии на молочной железе при распространенном раке с использованием альфа-частиц, способных не только губить опухоль, но и стимулировать усиление иммунитета, который начинает сам бороться с метастазами.

На международной аэрокосмической выставке Space Tech Expo Europe-2019 в составе солнечной батареи нового поколения был представлен уникальный композитный каркас, изготовленный на ОНПП «Технология». Вес каркаса составляет всего 400 г/кв. м – сегодня это лучший показатель в мире.

Разработанный в НИФХИ им. Л.Я. Карпова новый радиофармацевтический препарат на основе самария-153 стал победителем конкурса «Стартап-ралли-2019» за лучший проект в области радионуклидной медицины.

В НПО «Тайфун» разработаны алгоритмы распознавания потенциальных смерчевых облаков и коррекции прогноза смерчопасных ситуаций.

А.Савельев

## Ветерану обнинской милиции – 95!

Пятого февраля руководство обнинского отдела МВД России совместно с членами Общественного совета пришли домой с памятными подарками и цветами к ветерану органов внутренних дел и Великой Отечественной войны **Василию Григорьевичу Семидотченко**. Чтобы поздравить с 95-летием, выразить слова благодарности за многолетний и образцовый труд в правоохранительных органах.

Василий Григорьевич встретил гостей в праздничном настроении, полный сил и энергии. Искренние пожелания здоровья, долгих лет жизни и благополучия в адрес юбиляра прозвучали от начальника ОМВД **Сергея Воронежского**, его заместителя **Юрия Хрипунова**, начальника по работе с личным составом **Натальи Антоновой** и члена Общественного совета – председателя Совета ветеранов ОМВД по г.Обнинску **Гимзера Дзадзамии**. При встрече с коллегами ветеран всегда интересуется, как проходят будни полицейских, вспоминает свои годы службы.

Пенсионером Василий Григорьевич стал в далеком 1968 году, после 26 лет службы, однако воспоминания о службе свежи и сейчас. Семидотченко прошел всю войну, потом (без единого дня перерыва) сменил солдатскую форму на милиционерскую, чтобы работать постовым, а затем и командиром взвода. Несколько лет до ухода на

заслуженный отдых Василий Григорьевич трудился начальником паспортного отделения.

Бесценный опыт и воспоминания передаются из поколения в поколение не только в семье ветерана. В силу возраста Василий Григорьевич сам не может прийти и лично рассказать о своей жизни школьникам. О своём старшем товарище, жизнерадостном и уникальном человеке, посвятившему молодые годы служению Отечеству, с гордостью рассказывают нынешние сотрудники полиции на уроках по патриотическому воспитанию в кадетских классах.

...Внимание и забота всегда приятны. Начальник ОМВД Сергей Воронежский заверил юбиляра и его семью, что они всегда могут рассчитывать на поддержку, необходимую помощь со стороны руководства полиции.

Е.Егорченкова  
пресс-служба ОМВД России  
по г.Обнинску



## «Атомный марафон» и другие проекты

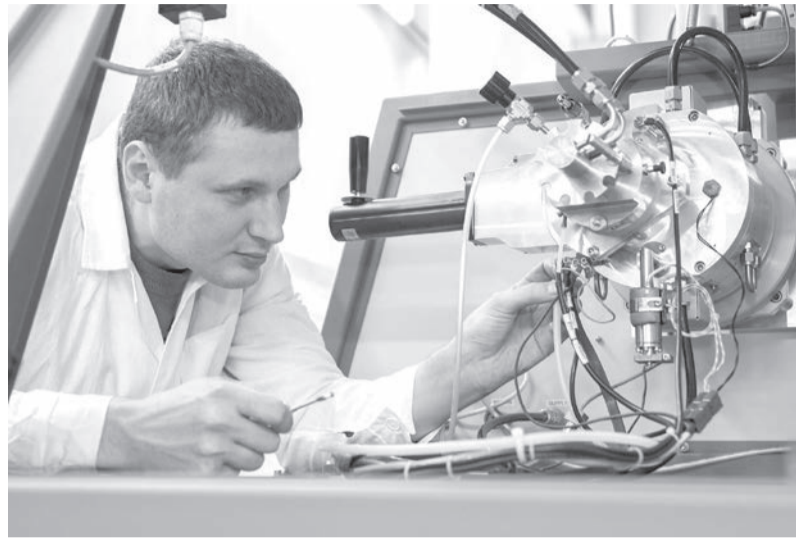
Подведены итоги открытого публичного конкурса Фонда содействия развитию муниципальных образований «Ассоциация территорий расположения атомных электростанций» среди некоммерческих организаций по разработке и реализации социально-значимых проектов.

На конкурс было заявлено 158 проектов по следующим направлениям: охрана окружающей среды, развитие физической культуры и спорта, культура и творчество, городская среда, информационно-просветительская деятельность в области использования атомной энергии, российская атомная энер-

гетика в международном пространстве, общественная деятельность в области медицины и здравоохранения, патриотическое воспитание. Конкурсной комиссией рекомендовано к реализации 85 проектов. Среди них два обнинских – «Атомный марафон» и «Память поколений».

## ФЭИ – новые направления на стыке наук

Специалисты обнинского Физико-энергетического института в 2020 году будут уделять особое внимание научно-исследовательским проектам в области быстрых реакторов. Об этом сообщил генеральный директор ГНЦ РФ – ФЭИ **Андрей Говердовский** на заседании научно-технического совета института, посвященного профессиональному празднику – Дню российской науки.



Он рассказал о достижениях и успехах ФЭИ в различных направлениях, таких как ядерная медицина, быстрые реакторы, экология, международное сотрудничество, и перечислил основные задачи на 2020 год.

Также руководитель ФЭИ отметил новые направления работы института, которые появляются на основе тех знаний, которые были накоплены за годы работы в атомной энергетике.

– Это не только реакторы. Это и теплофизика, и ядерная физика, и материаловедение, и технологии, – подчеркнул Андрей Говердовский.

Из новых успешно развивающихся направлений были отмечены имитационные исследования радиационной стойкости реакторных материалов, которые будут использоваться в реакторах будущего. Дан-

ный метод исследования дешевле и позволяет сделать вывод о перспективности материала за одну неделю, вместо десятилетия при традиционных методах исследования. Эта работа является прекрасным примером применения фундаментальных знаний для получения практического результата.

Генеральный директор ГНЦ РФ – ФЭИ Андрей Говердовский поздравил сотрудников института, пожелал новых творческих и научных успехов и поблагодарил за отличную работу:

– У нас много идей, которые позволяют развиваться в науке и технике не только в атомной отрасли, но и в нашей стране.

Отличительной чертой Физико-энергетического института им. А.И. Лейпунского всегда была его многопрофильность. Ученые ФЭИ

работают во многих областях.

– Наука для нас – это физика, математика, химия, программирование. Мы работаем над многими направлениями – от подводных миров до далёкого космоса, – отметил генеральный директор.

За последние годы научные успехи Физико-энергетического института не раз были отмечены на самом высоком уровне – это и регистрация научных открытий, и премии правительства Российской Федерации в области науки и техники. Успехи, продемонстрированные институтом за эти годы, сегодня становятся основой для развития новых технологий в госкорпорации «Росатом». К 75-летию атомной промышленности, которое будет отмечаться в этом году, ученые института планируют подойти с не менее серьезными и интересными результатами не только в коммерческом и политическом планах, но и в плане авторитета корпорации внутри страны.

Знаковой частью заседания стала церемония награждения ряда сотрудников института, внесших большой личный вклад в развитие атомной отрасли. За значительные успехи в профессиональной деятельности работники предприятия были награждены благодарностями, почетными грамотами ГНЦ РФ – ФЭИ, дипломами госкорпорации «Росатом», почетными грамотами губернатора Калужской области и министерства образования и науки Калужской области. Стоит отметить, что награжденные это в основном молодые ученые института.

Пресс-служба ГНЦ РФ – ФЭИ

## Фильм, фильм, фильм!..

В обнинском Институте атомной энергетики НИЯУ МИФИ будет своя киностудия. Она уже оборудована необходимой техникой.

Организаторы приглашают сотрудников вуза и студентов, которые хотят поучаствовать в этом увлекательном творческом деле, попробовать свои силы в качестве сценаристов, режиссёров, операторов, звукорежиссёров и других «киношных профессиях». Первое организационное собрание пройдет 12 февраля в 18.00 в «Точке кипения».

## Карантин по гриппу и ОРВИ

Управление образования Калужской области сообщило о временном приостановлении занятий в 71-м классе девятнадцати школ города.

По области школы тоже начали закрываться на карантин – в Кировском, Козельском и Людиновском районах всего закрыто 23 класса в девяти школах. В Обнинске карантин введен в трех школах – шестой, двенадцатой и лицее «Держава». В общей сложности образовательная деятельность приостановлена в десяти классах. Как сообщил главный санитарный врач наукограда **Владимир Марков**, за прошедшую неделю в городе зарегистрировали 385 случаев ОРВИ, из них 202 – у детей.

## Награда за воспитание

Лучших отцов Калужской области, в том числе усыновителей и приемных родителей, теперь будут награждать за успехи в воспитании детей.

Медаль «Отцовская доблесть» учреждена Калужским отделением Союза женщин России. Награду получают мужчины, воспитывающие двух и более детей. Её будут вручать тем, кто прожил в регионе не менее пяти лет, и чей вклад в воспитание подрастающего поколения очевиден. Решающее слово останется за правлением организации, которое внимательно изучит анкету представленного к награде мужчины. Медаль – с удостоверением, номером и футляром, а получить её можно только единожды.



## Неустойчивое равновесие

В прошедшие выходные дни в Обнинске состоялись поединки 10-го тура Высшей лиги «Б» чемпионата России по волейболу среди женских команд.

В субботу, 8 февраля, волейбольная команда наукограда разгромила в трех сетах (25:20, 25:18, 25:22) «Италмас-ИжГТУ» (Ижевск, Удмуртия). Во втором матче гости ока-

зались сильнее – 3:1 (25:23, 16:25, 26:24, 25:21).

По итогам двух прошедших матчей «Обнинск» находится на шестом месте в турнирной таблице.





## Чтобы лучше понимать...

С февраля этого года в обнинском зоозащитном центре «Новый Ковчег» начала работу консультационная служба. Обратиться за помощью к специалистам может любой житель нашего города старше 18 лет, столкнувшийся с проблемным поведением своего домашнего питомца.

Консультации проводятся в рамках проекта, поддержанного Фондом президентских грантов. С подробностями — директор ЗЦ «Новый Ковчег» Анна Могильнер.

Владельцы домашних питомцев, понимаете ли вы своего четвероногого друга? Не приходит ли к вам с ультиматумом делегация соседей, страдающих от воя вашей собаки? Или дорогие гости с негодованием обнаружили в своей обуви "посторонние запахи" от вашей кошки? Или любимый пёс скушал ваши только что купленные сапоги? Или...или...или...

Наверное, в жизни каждого кошко-собаководителя бывают подобные огорчения. Для одних это просто повод посмеяться, для других - задуматься и заняться воспитанием своего "дитяти". А вот для кого-то, увы - причина избавиться от животного. Разными путями - отдать в приют, найти "добрые руки", выбросить на улицу.

Только вот в чем вопрос. Любой родитель знает, что ребенок не просится на горшок с рождения. И ходить тоже учиться далеко не сразу. Если (не дай бог, конечно) малыш влез в открытый на кухне шкаф и наелся, например, горчицы или перца, разве мы обвиняем в этом его? "Он же не понимает, это я, бестолковый родитель, оставил дверь открытой!"

Так почему же так часто ответственность за неправильное поведение мы возлагаем на собаку или кошку? Они по уровню интеллекта примерно соответствуют 2-3-летнему ребенку. Но как часто можно услышать: "Эта собака назло меня не слушается и убегает! Моя кошка из вредности ходит мимо лотка! Она должна понимать..."

Да ничего они нам не должны! Это мы, владельцы, должны понимать, что собака - это собака, и мир она воспринимает именно как собака; кошка - именно кошка, а не перодедотый человек. И именно мы должны попытаться понять их, а никак не наоборот. Потому что мы - разумные существа, и мы - хозяева, от которых полностью зависит их жизнь.

Сделать это не всегда просто. Для того, чтобы облегчить жизнь и хозяевам, и их питомцам, чтобы в совместной жизни людей и зверей было меньше проблем, а гораздо больше радости, мы и затеяли открытие в нашем городе консультационной службы. На сайте "Новый Ковчег" в разделе "Новости", и в нашей группе Вконтакте ("Новый Ковчег. Помощь бездомным животным", тема "Консультационная служба") размещена специальная анкета. Заполнив анкету, владельцы животных, которые хотели бы улучшить отношения со своими питомцами, могут выслать ее по указанному адресу.

Наши сотрудники рассмотрят все анкеты, и пригласят вас на **бесплатную** консультацию. На ней вы сможете рассказать о своей проблеме, возможно, и показать ее (консультации будут проходить в клубе собаководства "Смаргл" на ул.Щацкого, так что туда можно прийти с собакой).

Возможно, понадобится не одна встреча, а несколько. В любом случае, вы получите квалифицированную и грамотную помощь, и сможете гораздо лучше понять своего четвероногого друга.

## Десантники стартовали

Команда курсантов Рязанского десантного училища принимает участие в масштабном марш-броске, приуроченном к 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 90-летию со дня образования Воздушно-десантных войск.

Пятого февраля курсанты Рязанского гвардейского высшего воздушно-десантного командного училища им. В.Ф. Маргелова начали свой маршрут на родине воздушно-десантных войск в Воронеже. 13 февраля команда прибывает в Обнинск. В этот день участники стартуют от Дома спорта и проследуют до мемориала «Вечный огонь», где состоится торжественный митинг с возложением цветов. В нем примут

участие личный состав учебного центра ВМФ имени Л.Г. Осипенко, учащиеся кадетских классов и другие школьники. На площадке перед мемориалом также пройдут показательные выступления по рукопашному бою. В 16-00 в городском Дворце культуры запланирована концертная программа.

Пресс-служба администрации г. Обнинска

# Программа мероприятий XV юбилейного международного православного Сретенского кинофестиваля «Встреча»

С 12 февраля по 25 февраля – выставка репродукций картин русских художников «Красота материнства» в Музее истории города Обнинска.  
**Открытие 12 февраля в 17-00.**

**13 февраля, 14-00** – мастер-класс по созданию мультфильмов для младших школьников «Я – мультипликатор». Ведущие **И.Склизов** и **Е.Гурьянова**, место проведения – школа №17.

**14 февраля, 14-30** – мастер-класс для педагогов и родителей «Учимся читать язык кино» в Музее истории города Обнинска, ведущая – монахиня **София (Ищенко)**.

**17 февраля, 15-00** – мастер-класс «Использование кино в процессе воспитания», Центр досуга г.Обнинска, ведущая – монахиня **София (Ищенко)**.

**17 февраля, 17-00** – мастер-класс «Моя семья в моем смартфоне», Центр досуга г.Обнинска. Ведущие – **Е.Гурьянова** и **С.Варицкий**.

**18 февраля, 14-00** – интерактивная программа «Дорога к маме» для учащихся 7-9 классов, Центр досуга г.Обнинска.

**18 февраля, 17-00** – круглый стол (практикум) «Включайся», по проблемам влияния СМИ на духовное формирование личности ребенка. Ведущая – **Е.Гурьянова**, Центр досуга г.Обнинска.

**18 февраля, 15-00** – творческая встреча детской писательницы **Е.Мацупко** с учениками начальной школы, городская библиотека.

**19 февраля, 14-30** – дискуссионная студенческая площадка на тему: «Демография и я» в Духовно-просветительском центре «Достояние» (г.Калуга).

**19 февраля** – творческая площадка кинофестиваля «КиноДом» («Мир вашему дому»). «Горжусь! Люблю! Берегу!» для старшеклассников, студентов первых курсов и педагогов. Точка кипения-Обнинск, ИАТЭ.

**21 февраля, 14-00** – конференция «Актуальные вопросы возрождения детско-юношеского кино в Российской Федерации», конференц-зал гостиницы «Триумф-Плаза».

**21 февраля, 15-30** – молебен перед началом доброго дела в храме святых мучениц Веры, Надежды, Любви и матери их Софии. Затем для участников фестиваля – экскурсия по городу Обнинску.

**21 февраля, 18-00** – открытие международного православного Сретенского кинофестиваля «Встреча», Дом ученых г.Обнинска.

**22 февраля, 10-00** – конференция «Актуальные вопросы возрождения детско-юношеского кино в Российской Федерации», конференц-зал гостиницы «Триумф-Плаза».

**22 февраля, с 10-15 до 18-00** – кинопоказ фильмов фестиваля, кинотеатр «Синема де Люкс».

**22 февраля, 20-00** – кинолаборатория «Демография и искусство», тема «Образ матери в современном российском и мировом кинематографе». Место проведения – конференц-зал гостиницы «Триумф-Плаза».

**23 февраля, 8-30** – паломническая поездка в Свято-Никольский женский монастырь (г. Малоярославец). Литургия.

**23 февраля, с 10-15 до 18-00** – кинопоказ фильмов фестиваля в кинотеатре «Синема де Люкс».

**23 февраля, 19-30** – творческий репортаж со съемок фильма «Подольские курсанты». Бизнес-отель «Империал».

**23 февраля, 20-00** – Фест-клуб в конференц-зале гостиницы «Триумф-Плаза».

**24 февраля, с 10-15 до 18-00** – кинопоказ фильмов фестиваля в кинотеатре «Синема де Люкс».

**24 февраля, 18-00** – специальный показ фильма «Цветущая ветка сакуры»; творческая встреча с актером **А.Домогаровым**. Центр досуга г. Обнинска.

**24 февраля, 20-00** – Фест-клуб, мастер-класс «Документальное кино в сохранении исторической правды». Ведущий – режиссер **Е.Головня**, конференц-зал гостиницы «Триумф-Плаза».

**25 февраля, с 11-00 до 16-00** – кинопросмотр фильмов мини-фестиваля детского и семейного кино «Кинодом» в Центре досуга.

**25 февраля, 15-00** – творческий вечер народной артистки РФ **В.Теличкиной** в городской библиотеке Обнинска.

**25 февраля, 18-00** – закрытие международного православного Сретенского кинофестиваля «Встреча», Дом ученых.

**26 февраля, с 11-00 до 20-00** – кинопросмотр фильмов мини-фестиваля детского и семейного кино «Кинодом» в Центре досуга.

**26 февраля, 8-00** – паломническая поездка участников фестиваля в Свято-Введенский мужской монастырь (Оптина пустынь). Благодарственный молебен.

*О возможных изменениях в программе оргкомитет фестиваля проинформирует заранее.*



## Молодые профессионалы обживают новые мастерские

С нового года на базе Обнинского колледжа технологий и услуг начали работать пять мастерских нового поколения. Первыми их посетили представители администрации города и руководители бизнес-сообщества.

Создание 50 брендированных мастерских к 2024 году – ключевая задача региональной системы профессионального образования в рамках реализации федерального проекта «Молодые профессионалы» нацпроекта «Образование». Обнинский колледж – активный участник реализации проекта, именно на его базе будет создано и модернизировано большинство мастерских нового поколения.

Представители горадминистрации и руководители предприятий малого и среднего бизнеса приняли участие в открытии новых мастерских, которые были модернизированы и переоборудованы в рамках реализации грантовых

средств проекта.

Напомним, что Обнинский колледж вошел в число победителей конкурсного отбора грантов на реализацию федерального проекта «Молодые профессионалы» национального проекта «Образование» государственной программы «Развитие образования». Финансовые средства в размере 7 млн 460 тысяч рублей из федерального бюджета и 7 млн 500 тысяч рублей в режиме софинансирования из регионального бюджета Калужской области были реализованы на создание пяти брендированных мастерских: «Поварское дело», «Туризм», «Ресторанный сервис», «Парикмахерское искусство», «Администрирование отеля».

Все новые мастерские соответствуют инфраструктурным листам WorldSkills Russia, Федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования, профессиональным и отраслевым стандартам, концепции по брендированию, отвечает требованиям для проведения лабораторных занятий, учебной практики, итоговой государственной аттестации выпускников в формате демонстрационного экзамена, отвечает требованиям для проведения конкурсных испытаний участников региональных чемпионатов «Молодые профессионалы» по соответствующим компетенциям WorldSkills.

Особенно заинтересовали гостей-бизнесменов мастерские ресторанный и поварского профиля, а также оборудование, позволяющее выполнять настоящие шедевры кулинарного искусства. Например, в мастерской «Поварского дела» это вакуум-упаковочная машина, слайсер, льдогенератор, пароконвектоматы, тестораскаточная машина, шкаф шоковой заморозки и ряд других технических новинок.

Обнинский колледж технологий и услуг

