№ 1 (228) ЯНВАРЬ, 2018 ГОД
ВЕСТИ
ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»

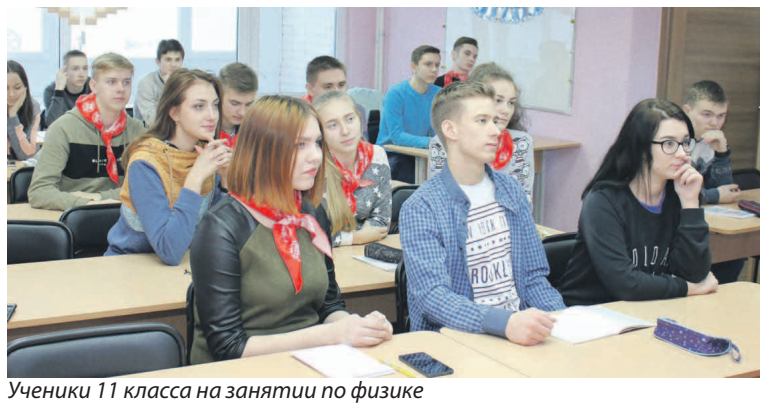
ШКОЛА

Трансфер знаний из столицы в регионы

Наступивший год начался для школьников 9-11 классов оживлённо, ведь через несколько месяцев им предстоит сдача экзаменов и поступление в вузы. Тем, кто выбрал естественно-научное направление, наш Технологический институт НИЯУ МИФИ совместно с администрацией города организовали III Уральскую физико-математическую школу.

Елена ПЕТКЕВИЧ

Три дня – ровно столько необходимо ученикам для того, чтобы узнать основную информацию о вузе: минимальный проходной балл, главные требования на экзаменах по физике и математике и другие нюансы при поступлении. В этом году Уральская физико-математическая школа была проведена с 11 по 14 января. Санаторий-профилакторий «Солнышко» радушно принял школьников и обеспечил им прекрасные условия для занятий. Приятно отметить, что численность участников растёт от года к году: в этот раз приехали уже более ста старшеклассников Северного и Горнозаводского округов Свердловской области - из городов Лесного, Нижней Туры и Качканара, Нижнего Тагила, Кушвы, Красноуральска, Карпинска, Серова и Краснотурьинска. Что подтолкнуло организаторов на необычную идею, рассказывает один из преподавателей, доцент кафедры теоретической ядерной физики **Сергей Муравьёв**: «У нас на центральной площадке нет проблем с набором. В таких городах, как на севере Свердловской области, расстояния между городами 100-километровые, это значит, что детей собрать сложно даже на День открытых дверей. Поэтому мы уже несколько лет проводим Школу, чтобы дать им возможность пообщаться и увидеть уровень нашего университета: подготовить потенциальных абитуриентов НИЯУ МИФИ к успешной сдаче вступительных экзаменов». Помимо Сергея Муравьёва в Лесной приехали ещё два московских спикера – доцент кафедры физики – **Сергей Борисов** и доцент кафедры высшей математики **Евгений Сандаков**. Все приглашённые преподаватели имеют учёную степень кандидата физико-математических наук, а также колоссальный опыт работы в олимпиадном движении. Город Лесной представляла старший преподаватель кафедры высшей математики **Наталья Чупракова**.



Ученики 11 класса на занятии по физике

Школу торжественно открыли директор ТИ НИЯУ МИФИ **Владимир Рябцун**, исполняющий обязанности генерального директора комбината «Электрохимприбор» **Сергей Жамилов** и заместитель главы администрации города **Елена Виноградова**, они пожелали ребятам успехов в учёбе и всегда стремиться к большему в получении знаний. Активисты МОО предприятия провели тренинг на сплочение «Снежный ком». Не обошлось и без спортивно-оздоровительных мероприятий, интеллектуальных игр и дискотек. Безусловно, основой Школы стали лекции по физике и математике с решением задач повышенного уровня сложности. Кроме того, за эти дни школьники успели принять участие в Отраслевой физико-математической олимпиаде «Росатома» и совершили экскурсию по Технологическому институту.

Сергей Муравьёв читает лекцию

Фото автора

Десятиклассники Семён и Всеволод из Кушвы рассказали, что лекции не самые простые, многое они не проходили. Например, из раздела планиметрия они решали уравнения графическим и аналитическим способами. «Школа нам даст определённый толчок, новую базу для решения сложных задач, которые сейчас пока не под силу», – пояснил Всеволод.

Попасть в Школу может любой желающий, обучающийся в 9 – 11 классе. Главное – иметь желание и тягу к таким дисциплинам как физика и математика. Пребывание в «Солнышке» и поездку в Лесной полностью или частично оплачивали градообразующие предприятия и администрации городов области, а занятия с детьми проводились абсолютно бесплатно. Нет сомнений, что Уральская физико-математическая школа становится очень популярной и даёт школьникам не только уверенность в своих силах при сдаче экзаменов, но и шанс начать учиться по любимому направлению. А институт МИФИ и комбинат «Электрохимприбор» получат новых мотивированных абитуриентов – будущих специалистов.

ПРОФЕССИОНАЛ

На пульсе потока

От чего зависит эффективность производства и как её обеспечить? Как проработать много лет и не потерять интереса к любимому делу? Ответы на эти и другие вопросы я получила от Сергея Гусева, начальника производственно-диспетчерского участка механообрабатывающего цеха (112).

Юлия ШИШМАН

Сергей Фёдорович родом из Ульяновска, там вырос, окончил Политехнический институт, а свою трудовую деятельность начал далеко от родины – на НТМЗ «Вента», что в Нижней Туре. Через несколько лет, в 1987 году, связал он свою судьбу с цехом 112 комбината «Электрохимприбор», где и реализовал себя как профессионал и грамотный организатор. Да и человек он замечательный, за что и любят его коллеги, ценит руководство.

Более тридцати лет Сергей Гусев отдал производственно-диспетчерскому участку, сначала в качестве старшего диспетчера, затем - в должности начальника ПДУ. В его ведении – один из важнейших секторов производства, ведь именно здесь осуществляется регулирование хода всех процессов – от планирования до выпуска готовой продукции.

– Цех 112 находится почти в самом начале производственного цикла, и от нас напрямую зависит деятельность подразделений 102, 219, 220, 129, 121, – говорит Сергей Фёдорович. – Номенклатура продукции, выпускаемой нашим цехом огромна, и мы просто не имеем права нарушать ритмичность работы комбината, срывать сроки и показатели, подводить наших партнёров.

Планирование обеспечения заготовками и комплектующими, непрерывный оперативно-производственный учёт, осуществление кооперации между подразделениями, контроль и регулирование выполнения задания – вот основные обязанности сотрудников ПДУ и их руководителя. Это как раз те люди, про которых говорят «держат руку на пульсе». В любой момент они готовы дать информацию, где находится нужная партия продукции - в руках токаря, на промежуточных операциях в «термичке» или «гальванике», а может, уже на участке упаковки или складе. К тому же, здесь всегда могут выявить возможные нарушения в ходе производства и принять необходимые меры по их устранению.

– Раньше вся документация оформлялась в бумажном виде – заполнялись журналы, паспорта, строились графики, – вспоминает Сергей Гусев. – Это значительно снижало оперативность получения информации. В современных же условиях, благодаря системе МКАДД, производство легко проследить, всё прозрачно – объёмы, сроки, этапы.

Беседуя с Сергеем Фёдоровичем, я отметила, с каким воодушевлением и увлечением он рассказывает о своей работе.

– Неужели с годами не потеряли интерес к своей деятельности, не разочаровались в выборе профессии? - спрашиваю его.

Сергей Гусев за работой

Фото автора

– Я люблю свою работу, всегда с удовольствием иду в цех – нравится быть в гуще событий, чувствовать себя нужным людям, нести ответственность за результат, - отвечает мой собеседник. – Здесь у меня широкий круг общения - многое движется благодаря личным контактам, ведь всегда стараюсь плотно взаимодействовать с сотрудниками нашего цеха и других подразделений. В общем, работа у нас интересная, требует внимательности и аккуратности, не прощает равнодушия. Скучать некогда. Иной раз, оглянуться не успеешь, а смена уже к концу подходит. К тому же, я с юности хотел работать на производстве, поэтому и специальность «Технология машиностроения» выбрал. И ни разу не пожалел потом об этом.

А ещё Сергей Фёдорович считает, что ему повезло с коллективом – в подчинении у него более тридцати человек самых разных профессий - инженеры по подготовке производства, диспетчеры, работники заготовительной кладовой и участка упаковки, транспортировщики, оформители технической документации. И с каждым он находит общий язык, потому что следует одному отличному правилу: «В отношениях с людьми всегда должна быть порядочность». И коллектив платит тем у той же монетой – уважает и ценит своего руководителя.

Но не одной работой живёт Сергей Фёдорович. Вскоре после приезда в Нижнюю Туру он женился, с женой Ольгой Михайловной они воспитали сына – гордость родителей. В свободное время супруги любят вместе совершать поездки по окрестностям – выезжают на природу, посещают местные достопримечательности, зимой же Сергей Фёдорович уделяет время лыжным прогулкам по лесу.

17 января Сергей Фёдорович отметил 60-летний юбилей. Коллеги поздравляют его с этим событием и искренне желают крепкого здоровья, личного и семейного счастья, благополучия, удачи и оставаться всегда таким же жизнерадостным и отзывчивым человеком!