

Свежий взгляд на комбинат



Александр Потемкин

Елена СУСЛОВА

На летнюю производственную практику на Кондопожский ЦБК приезжают студенты из разных вузов России, к примеру, Александр Потемкин приехал из Москвы, он будущий инженер-эколог, учится в институте экологии Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы. Молодой человек приехал к нам по собственной инициативе. В интервью он охотно поделился своими впечатлениями о предприятии и даже предложил ряд идей.

— Александр, расскажите немного о себе.

— Мне 20 лет, родом из города Солнечногорска Московской области. Окончил третий курс бакалавриата, перешел на четвертый, итоговый курс института экологии по направлению энерго- и ресурсосберегающих процессов в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии. Проходил стажировку в вузе-партнере, Гогенгеймском университете в Штутгарте в Германии. Владею английским и немецким языками. Учебу я совмещаю с работой в кассовом деле в сфере продаж экологического оборудования. В свободное время люблю путешествовать. Мои родители работают в области юриспруденции.

— Почему решили проходить практику именно на КЦБК?

— Все началось с того, что на втором курсе я писал курсовую работу по целлюлозно-бумажным предприятиям, и в литературе нашел инфор-

«В этом году для практикантов была организована специальная программа на рабочих местах. К нам приехали студенты, которые заинтересованы именно в знании производства. Это будущие работники целлюлозно-бумажной промышленности. Все они показали себя исключительно с положительной стороны, получили хорошие характеристики от производственников».



Прямая речь



▶ **Дмитрий Тимохин, руководитель отдела эффективности и надежности:**

— Отмечу, что это первый опыт руководства производственной практикой в нашем подразделении. Александр общительный эрудированный молодой человек, интересующийся вопросами производства и экологии. Он ознакомился с предприятием, собрал материалы для своей дипломной работы. Идея студента о возможностях выпуска мелованной бумаги в Кондопоге интересна, перспективна, требует детальной проработки.

▶ **Ирина Кондратьева, начальник отдела подбора и обучения персонала:**



— Май, июнь оказались плодотворными в части работы со студентами — практику прошли 34 человека. Четыре педагога Высшей школы технологии и энергетики (ВШТЭ) посетили КЦБК. Студенты были на всех направлениях: технологи, механики, энергетики, экономисты, автоматчики.

Ребята, которые были на практике в прошлом году, делились впечатлениями с сокурсниками. Такая трансляция положительного опыта играет большую роль.

Характерным и положительным аспектом является то, что студенты, которые были на практике в прошлом году, транслируют очень позитивную информацию и о прохождении практики, и о нашем предприятии в целом, что и повлияло на выбор студентов в пользу нас как производственной площадки для прохождения практики. Важно, что наше предприятие студенты рассматривают как возможность познакомиться с производством и пройти практику на рабочих местах. Желающих было больше, но в итоге были выбраны те студенты, которые заинтересованы именно в знании деревоперерабатывающего производства. Это будущие работники целлюлозно-бумажной промышленности.

Все они показали себя исключительно с положительной стороны, получили хорошие характеристики от производственников. И это обоюдный тандем, студенты дали положительную обратную связь по прохождению практики.

Первичный итог, на мой взгляд, очень достойный: два студента ВШТЭ остались на стажировку на летний период — Арина Образцова и Сергей Мишин, восемь человек рассматривают наше предприятие как возможного будущего работодателя.

Благодарю моих коллег-руководителей практики, тех, кто работали со студентами. Они прекрасно справились, лично участвуя во всех совместных мероприятиях.

мацию о комбинате, расположенном в Кондопожской губе Онежского озера. В 2021 году предприятие получило комплексное экологическое разрешение и стало флагманом среди промышленных гигантов целлюлозно-бумажной и лесной промышленности. Мне стало интересно узнать, как комбинат сделал такой рывок в направлении зеленой экономики, так называемой модели экономического развития, предполагающей ответственное отношение человека к природе. Это именно то, что я изучаю в вузе, — взаимодействие экономики, экологии и социологии. Поэтому решил посмотреть, как работает ЦБК.

— **Какие предложения по усовершенствованию производства предлагаете?**

— Суть моей дипломной работы — планирование производства глянцевой бумаги целлюлозно-бумажного комбината с заявкой на комплексное экологическое разрешение (КЭР). Я исследую возможности организации в нашей стране такого производства, потому что в России его, по большому счету, нет, хотя такой продукт необходим.

С моим научным руководителем я обсудил возможность прохождения производствен-



Прямая речь



▶ **Артем Андрианов, студент кафедры автоматизированного электропривода и электротехники ВШТЭ:**

— Производственная практика — одна из важнейших составляющих учебного процесса по подготовке квалифицированных кадров. Впервые я прошел ее на Кондопожском ЦБК. Руководство комбината выделило нам, студентам, руководителей практики. Все они настоящие профессионалы своего дела, обладающие обширными знаниями о производстве, на котором работают. Чувствовалось их желание и стремление нас научить.

Мы посетили буммашины, наблюдали за этапами изготовления бумажной продукции, работой оборудования, в том числе новейшей транспортно-упаковочной линии, увидели цех производства гильз. Познакомились с историей — побывали на экскурсии в музее предприятия. А еще пообщались с работающей здесь молодежью. Ребята из совета молодых специалистов в выходной день пригласили нас на стадион и учили играть в карельскую игру кююкка. Администрация предприятия организовала для нас поездку в Петрозаводск.

Подводя итог, хочется отметить техническую оснащенность комбината, готовность сотрудников к обучению студентов и общую позитивную атмосферу. Спасибо за возможность поучаствовать в реальном производственном процессе, получить ценный опыт и знания!



Прямая речь



► **Арина Образцова, студентка кафедры органической химии ВШТЭ:**

— В этом году появилась возможность пройти стажировку на Кондопожском ЦБК. 19 июня меня распределили лаборантом третьего разряда по физико-механическим испытаниям в химическую производственную лабораторию. Сперва я попала в лабораторию, где определяли разные показатели полуфабрикатов, которые поступают на бумагоделательные машины №8 и №9, а затем побывала во второй лаборатории, где испытания проводят непосредственно с готовой бумагой. Также я проходила обучение в лаборатории вспомогательного цеха, где работают со щелочами, а именно — делают лигносульфонаты и кормовые дрожжи.

В лаборатории по контролю качества производственных стоков я училась определять разные показатели щелокопотока и волоконотока, которые поступают на БОПС. Далее моя стажировка проходила в лаборатории, которая контролирует сброс сточных вод в окружающую среду, предварительно прошедших очистку.

На всех участках за мной закрепляли специалиста, который подробно рассказывал о том, как правильно проводить анализ, с какой целью делается тот или иной опыт.

Я впервые на таком крупном предприятии, и многое для меня в новинку.

Мне очень понравились люди, работающие тут, они ответственно и заинтересованно отнеслись к каждому вопросу, который у меня возникал, и не только ответили, а проиллюстрировали производственными примерами. Это огромный опыт, который, я уверена, буду использовать во время дальнейшей учебы.

Хочу сказать большое спасибо всем сотрудникам комбината, с кем мне удалось познакомиться и поработать.

Прямая речь

► **Андрей Бахтин, доцент кафедры информационно-измерительных технологий и систем управления ВШТЭ:**



— Уже не в первый год приезжаем к вам со студентами и каждый раз удивляемся теплоте приему и той дружной команде, которая здесь работает. Сотрудники КЦБК, несмотря на занимаемую должность — от рабочего до директора, стараются на благо родного предприятия. Здесь работает много людей, которые поддерживают инновации, думают о будущем развитии предприятия, о решении не только насущных задач, но и о новых проектах, подготовке молодых специалистов. Очень приятно сотрудничать с таким коллективом.

► **Дмитрий Ковалев, заведующий кафедрой автоматизации технологических процессов и производств ВШТЭ:**



— Главное богатство Кондопожского ЦБК — это те специалисты, которые работают на предприятии. Наставниками ребят являются высококвалифицированные кадры, готовые объяснить тонкости технологического процесса и ответить на все интересующие вопросы. Это бесценный опыт для наших ребят. В свою очередь хочу поблагодарить организаторов и участников процесса — Ирину Кондратьеву, Владимира Ковригина, Олега Бердника, Игоря Гаврилова, Вадима Багрова, Игоря Бленикова и многих других.

Приятно, что весь состав специалистов настроен на долгосрочное сотрудничество с университетом, что в перспективе дает возможность решать актуальные научно-технические задачи. Хочется отметить, что за несколько месяцев, прошедшие с нашего последнего визита, на комбинате появилось больше молодежи. Кадровый вопрос является актуальным для многих предприятий отрасли, и у вас видны результаты работы в этом направлении.

ной практики на Кондопожском ЦБК, и она договорилась с руководством комбината.

— **В каком подразделении вы проходили производственную практику?**

— Практика проходила с 19 по 30 июня в службе эффективности. Моим непосредственным руководителем был Дмитрий Тимохин. Большую часть времени я общался с инженерами Марией Волковой, Игорем Гавриловым. Они показали мне работу разных цехов и рассказали о работе предприятия.

— **Какие были ожидания от практики? Есть ли удовлетворение от ее прохождения?**

— Моей целью было побывать на действующем предприятии и увидеть его работу живую: я знал, как устроены технологические процессы в теории, а на практике смог увидеть, как это воплощено. Для меня это полезный опыт. Особенно интересным стало производство лигносульфонатов. Я побывал в лаборатории, познакомился с ее работой. Эти знания мне необходимы для написания дипломной работы. Поэтому, конечно, итогами практики я доволен.

— **Что особенно понравилось на предприятии?**

— Меня заинтересовал проект «Фабрика идей», в котором каждый сотрудник может предложить свои рационализаторские предложения и воплотить

их. Я был приятно удивлен, когда увидел большое количество школьников, работающих на предприятии по своим возможностям согласно законодательству. Не каждый работодатель возьмет на себя ответственность за несовершеннолетнего. Отметил для себя, что у вас есть преемственность поколений. Те инженеры, с кем я имел возможность пообщаться, это люди, которые имеют огромный опыт работы именно здесь, и они не хуже искусственного интеллекта просчитывают риски и возможности внедрения инноваций.

— **Чем запомнилась вам практика?**

— Случился замечательный обмен опытом. Меня очень хорошо приняли в коллективе, и мы быстро нашли общий язык со всеми специалистами. Инженерная служба, начальники цехов по запросу предоставляли необходимую информацию — технологические схемы, процессы, регламенты. В ходе практики пришел к выводу, что готов несколько изменить тему диплома и разработать проект организации производства мелованной бумаги для конкретного цеха ЦБК.

— **Есть ли желание приехать и работать на нашем предприятии?**

— После практики стал рассматривать такой вариант. Понравилось, что старшее поколение инженеров предприятия открыты к общению и диалогу на равных.