

Приехать на три года и остаться навсегда. В этой простой фразе, пожалуй, многие нефтяники Самотлора узнают себя. Так было и в судьбе Леонида Виноградова, оператора по добыче нефти и газа ЦДНГ-7 АО «Самотлорнефтегаз» НК «Роснефть».

Мастерство нарабатывается с годами

Нефтяник Самотлора награжден медалью Минэнерго РФ «За заслуги в развитии топливно-энергетического комплекса» II степени.

Ровно 32 года назад он, последовав совету старшего брата, впервые оказался на месторождении, но никак не предполагал, что это начало дела всей его жизни.

Медаль «За заслуги в развитии топливно-энергетического комплекса» II степени Министерства энергетики РФ - высокая награда, которой Леонид Виноградов удостоился накануне.

- Принимаю ее с большой благодарностью к своим старшим товарищам, коллегам, руководителям, с которыми плечом к плечу пройден немалый трудовой путь. Когда есть отличная команда и работать хочется только на «отлично», - признается он.

А ведь когда-то северные пейзажи для Виноградова были в диковинку и казались чужими. Суровый край на расстоянии в две с половиной тысячи километров от отчего дома в Воронежской области поначалу не приглянулся. Но все же здесь, посреди тайги, он нашел нечто особенное - стал еще больше дорожить братом, обрел настоящих друзей.

- Вырос я в большой семье, в которой восемь детей, - рассказывает Леонид Александрович. - Каждый приучен к труду, ценит родственные связи, уважает старших, несет ответственность за себя и близких. И эти правила жизни незыблемы. Мы с братом следовали им и здесь, в Нижневартовске, стали опорой и поддержкой друг для друга. К нам тянулись другие ребята - хорошие, отзывчивые и толковые. Так расширялся круг знакомых, крепла дружба. И на работе, конечно, старались. Ни от кого никогда не слышал: «Не знаю», «Не могу», «Не получится». Вопрос был только один: «Когда приступаем?»



Фото Юлии Пановой.

Леонид Виноградов.

На промысле простых задач не бывает - и тогда, и сейчас, говорит наш герой. Важно постоянно находиться в действии и быстро вникать в суть.

- Часто вспоминаю себя в момент первого знакомства с производством, - улыбается ныне опытный нефтяник. - В бригаде - корифеи своего дела, которые учились азам профессии у первопроходцев. О нефтянке знают абсолютно все, понимают друг друга с полуслова, при этом, как тогда мне казалось, в речи используют совершенно непонятные термины. Конечно, я несколько оторопел: справлюсь ли? Своим беспокойством поделился с братом. Он уверенно

заявил: «Больше упорства, и все получится».

Действительно, все получилось, и уже вскоре Леонид сам шустро управлялся с оборудованием, хорошо разобрался во всем и тоже научился с полуслова понимать коллег.

- Мастерство нарабатывается с годами, главное - не стоять на месте, - делится опытом нефтяник. - Довольно давно я примерил на себя роль наставника и начал делиться опытом с молодежью. Общий язык мы находим быстро. Отчасти, думаю, потому что я всегда держу в памяти себя из прошлого - неопытного, но полного энтузиазма юношу. Пер-

вым пунктом в «курс молодого бойца» включаю моменты, которые мне самому когда-то были непонятны. Именно на них стараюсь сделать акцент, когда рассказываю молодым специалистам о производстве.

Леонид Александрович помог на старте профессионального пути многим молодым коллегам, которые впоследствии достигли большого профессионального роста и сегодня успешно трудятся не только в «Самотлорнефтегазе», но и во многих других предприятиях добывающей отрасли страны.

- Несказанно приятно, когда твои ученики становятся мастерами, технологами, руководителями или просто отличными специалистами в своей области, - не скрывает радости Леонид Виноградов. - Люблю, когда они звонят и рассказывают о своих достижениях. Горжусь за них и за себя - значит, оправдал доверие, помог талантливому специалисту взойти на профессиональную высоту. Значит, дело продолжается в учениках.

На промысле каждая смена интересна и насыщена, говорит он. Бригаде всегда нужно четко и слаженно выполнять свои обязанности.

- Мы поднимаем из недр земли нефть. Да, это ко многому обязывает, ну, и дает повод дорожить своей профессией, - делится Леонид Александрович. - Как говорится, на работу - с радостью, с работы - с гордостью. Вдвойне приятно, конечно, когда после каждой смены ты спешишь домой, где тебя ждет любящая семья. Из всего этого и складывается простое человеческое счастье. Все это я обрел здесь, в полярных широтах, и бесконечно рад тому.

МВ»Софья Ярыгина.

VR-тренажер - новая реальность

НВГУ оснастил одну из научных лабораторий стендом по ремонту и диагностике паровой турбины.

VR-тренажер помогает изучить внутреннее строение паровой турбины, вместе с преподавателем научиться работать в 3D-пространстве котло-турбинного цеха ГРЭС, проводить диагностику ротора турбины как под руководством преподавателя, так и самостоятельно, сообщили «МВ» в вузе. Кроме того, в тренажере предусмотрены несколько технологий очистки ротора турбины. Учиться на виртуальном комплексе будут студенты направления подготовки «Теплоэнергетика и теплотехни-

ка» профиль «Промышленная теплоэнергетика». Надевая очки, каждый попадает в новое 3D-пространство, где может выполнять ряд действий при помощи преподавателя или по инструкции. По словам Любови Мостовенко, доцента кафедры энергетики факультета экологии и инжиниринга, принцип работы стенда понятен всем. Он состоит из ручных контроллеров и 3D-очков виртуальной реальности, которые подключаются к компьютеру.

- Стенд позволяет попасть в новую виртуальную аудито-

рию, где находится турбина и все необходимое для ее диагностики и ремонта. Работая с контроллерами, студент может перемещаться в разные точки виртуальной аудитории, стоя на одном месте, а также рассматривать лопатки и приводить в движение ротор. Он представлен в реальном масштабе, поэтому выпускник сможет без труда обслужить данное оборудование на рабочем месте, - отметила Любовь Владимировна.

Константин Усов, студент четвертого курса кафедры



Фото из архива НВГУ.

Принцип работы стенда понятен.

энергетики, уже попробовал провести диагностику и ремонт на стенде и получил колоссальный опыт. Как признается молодой человек, он знал строение турбины, ему было интересно наблюдать за ней в виртуальной реальности.

- Меня сильно удивило то, что камеру можно вращать и рассматривать лопатки турбины со всех сторон. Лабораторные

работы выполнять на тренажере не сложно и увлекательно, хотя поначалу мне было трудно сориентироваться. На второй лабораторной работе я управлялся с контроллерами, как с реальными руками. Очень рад, что в НВГУ появился виртуальный тренажер, который открывает большие возможности для студентов, - поделился Константин.

МВ»Алексей Песков.