

Знай наших!

Формируя будущее страны

Российская сборная победила на чемпионате мира по профессиональному мастерству



Максим Аксёнов и Александр Арапов



© Евгений Рухмалёв

Вся страна смотрела на прошлой неделе репортажи федеральных телеканалов: сборная России, триумфально вернувшаяся из столицы Объединённых Арабских Эмиратов Абу Даби, была принята президентом страны. И не просто принята – на встрече Владимир Путин отвечал на весьма острые вопросы, заданные участниками сборной, возраст которых едва достигал двадцати лет от роду.

Тут ремарка: чемпионат WorldSkills проходит сорок четвёртый раз – и только второй раз в нём принимает участие команда России. Впервые – в 2015-м в Сан-Паулу – нашим будущим рабочим-интеллектуалам не удалось продемонстрировать выдающихся успехов. Россия стала лишь 14-й. И вот второй чемпионат с нашим участием – и сразу победа в общекомандном зачёте. Среди победителей – семеро южноуральцев, в частности, двое магнитогорцев – студенты политехнического колледжа Максим Аксёнов и Александр Арапов. Рано утром в магнитогорском аэропорту парней торжественно встречали однокашники из колледжа – с поздравлениями, флагами и песнями. В тот же день с ними встретился журналист «ММ».

Красивые, приветливые и улыбающиеся, они прибыли в редакцию в форме национальной олимпийской сборной – организаторы обеспечили их полным подарочным комплектом формы Bosco, а также классическими костюмами, в которых они и отправились в гости к президенту. Спрашиваю шутливо: от встречи отошли? В ответ улыбаются: да мы уже встречались с Владимиром Владимировичем – в прошлом году на чемпионате страны в подмосковном Красногорске он подошёл к стенду, где мы работали. Жаль, на фото, сделанном в тот момент, парни не позировали – сосредоточившись на задании, даже не обратили внимания на то, что вокруг них собрались почти все высшие чиновники. Но факт налицо – на фото профиль Максима и затылок Саши, за ребятами с оценивающей улыбкой наблюдает Владимир Путин.

В Абу-Даби на чемпионате мира собрались представители 71 страны – от суперразвитых Соединённых Штатов Америки и Евросоюза до Замбии и прочего развивающегося мира. Соревновались в пятьдесят двух компетенциях или, проще говоря, специальностях. Среди них – слесари и штукатуры, повара и кондитеры, химики и мехатроники – последнюю компетенцию как раз представляли наши герои. Это безусловное достижение Магнитки и политехнического колледжа. Присоединившись к движению WorldSkills, российские средние учебные заведения, среди которых и проводится чемпионат, сразу неофициально выбрали для себя компетенции, в которых развивали своих ребят. Магнитогорский колледж выбрал мехатронику.

На практике это сборка, наладка и программирование производственных линий. Грубо говоря, закупил ММК новый стан, и задача ребят – разобраться в чертежах, собрать всю машину, настроить программу работы и отладить её на практике. По сути, работа инженерного уровня, несмотря на то, что WorldSkills – это движение среди средних учебных заведений. Но цель в том и состоит, чтобы, с одной стороны, вернуть и поднять престиж рабочих профессий, являющихся, как ни крути, основой любой экономики, с другой – повысить технический и интеллектуальный уровень самих рабочих. Но вернёмся к истории магнитогорского успеха.

Первый же опыт работы с WorldSkills стал для Магнитогорского политехнического колледжа удачным: воспитанники заведения

Константин Кременцов и Александр Карнаухов, став одними из лучших на уровне области, Уральского региона, а потом и страны, отправились в 2015-м в числе сборной на чемпионат мира в Сан-Паулу. Личный результат – 14-е место из 37 возможных, что, учитывая опыт участия в чемпионате остальных стран, весьма похвально. Аксёнов с Араповым – это второе поколение ворлд-скиллсцев, и результат – шестое место в личном зачёте. Поздравляю ребят со столь солидным достижением, но они моего оптимизма не разделяют: рассчитывали попасть в топ-тройку.

Всё к тому и шло: из шести заданий на чемпионате с четырьмя ребята справились блестяще, а вот на пятом произошёл сбой, и не по вине ребят – им просто попался неисправный модуль. По правилам самим налаживать его запрещено – надо было сразу вызвать экспертов из числа организаторов. Но ребята – и в этом была их ошибка – обратились за помощью к своим тим-лидерам, те начали разбираться с экспертами. Словом, пока шли многоуровневые переговоры, конкурсное время никто не останавливал. В итоге по факту с заданием ребята не справились – просто не успели: проиграв лидерам всего десять очков (735 у победителей против 725-ти у магнитогорцев), они заняли шестое место.

Теперь чуть более подробно о самих ребятах. Спрашиваю: как-то принято у нас, что умные и продвинутые парни, коими вы, безусловно, являетесь, заканчивают одиннадцать классов и поступают в вузы. В ответ смеются: у них другая история.

– Я был, как вы говорите, умным и продвинутым, но интересовался в школе только информатикой, по остальным предметам ни черта не делал, – рассказывает Максим Аксёнов. – Опомнился буквально за две недели до экзаменов в девятом классе. Решили с родителями: лучше получить реальную профессию, связанную с программированием, а уж потом на её основе повышать квалификацию, в том числе, с помощью высшего образования.

– А я учился хорошо, все прочил десятый класс и далее «по списку», – улыбается Александр Арапов. – Но на меня перспектива учиться «всему» два года в школе, а потом ещё пять – в институте нагоняла тоску, хотелось сразу заниматься тем, что любишь и что получается. Родители поддержали.

Так оба попали в политехнический колледж и секцию мехатроники: её преподавали как дополнительное образование. Заниматься стали почти всей группой, но довольно скоро большинство отсеялись, а Аксёнова с Араповым занятия увлекали всё больше.

– Вот вы сами смотрите видео и удивляетесь: как можно из винтиков собрать такой сложный стан? – отвечаю на мой вопрос: почему? – Мы, когда получаем задания, примерно в том же состоянии. Но уже через 15 минут – столько в WorldSkills дают времени на знакомство с заданием – разбираемся, что к чему, и строим действующий стан в миниатюре. Вот, смотрите, по линии идёт заготовка, вот она заполняется шихтой – в нашем случае зерном, выходит на упаковочную линию – и упаковывается.

Мехатроника поглощает почти всё время – за последний год в колледже ребята появлялись только на сессии, остальное время было посвящено подготовке к чемпионатам – областному, региональному, всероссийскому и, наконец, чемпионату мира. Подготовка буквально сутками: поели – и снова к модулям. Во всём мире так устроено уже давно – более того, в Бразилии ворлдскиллсцев по всем компетенциям готовит одна специальная школа, как бы концентрируя движение в одном месте и одном рабочем графике. В России пока за подготовку к чемпионатам каждый суз отвечает отдельно. Более того, сессию по основным предметам колледжа тоже надо сдавать – пре-

подаватели не идут на поводу и не «рисуют» оценки просто так. Противится этому и исполняющий обязанности директора колледжа Антон Лындин, являющийся, по сути, руководителем секции мехатроники. Ребята смеются:

– У нас воспитание по традиционной схеме: Антон Анатольевич «злой полицейский», который ругает, а Анна Александровна Немых (преподаватель колледжа и тренер национальной сборной WorldSkills в компетенции мехатроника – **Прим. авт.**) – «добрый», который хвалит.

Устали, нет сил? – тут же отправляют на сборы в Сочи и другие города, где ребята получают разрядку, а также мощный психологический тренинг и проверку на стрессоустойчивость. Добавляют разнообразия и товарищеские встречи WorldSkills – в Магнитогорск, к примеру, приезжали мехатронщики из Венгрии, а сами ребята ездили на подготовку в Бразилию. Результат налицо: первое место в общекомандном зачёте и «обидное» шестое место из 37 в личном рейтинге. И, разумеется, встреча с Владимиром Путиным, на которой сборная страны, вопреки ожиданиям, не скромно помалкивала, а задавала вполне обстоятельные вопросы. В частности, мужскую её часть интересовала возможная отсрочка от службы в армии, пока есть столь уникальная возможность набираться опыта и мастерства в рамках движения WorldSkills.

– Было бы обидно, отдав этому столько времени, потерять за год полученные навыки, а мы сейчас на последнем курсе колледжа, – считает Максим. – Кто, если не мы, будем готовить следующих претендентов в национальную сборную? Мы не отлыниваем от армии – готовы отдать долг родине, но нельзя не понимать, что на этом месте пока полезнее, чем в кроссах на плацу. Президент с нашими доводами согласился.

– По его задумке для таких, как мы, должна быть создана альтернативная служба по основной специальности, – добавляет Александр. – Тренируя сборную или принимая в ней участие в качестве действующего игрока, тем самым будем как бы проходить службу в армии страны.

При таком раскладе будущее ребят теоретически расписано на годы вперёд: сейчас начнут готовиться к чемпионату Европы – он состоится в следующем году. Потом будут готовить к состязаниям WorldSkills новое поколение ребят, в частности, к «домашнему» чемпионату мира, который в 2019-м примет Казань. А дальше – работа в реальном производстве, которая, надеются они, не помешает им строить карьеру тренеров WorldSkills. Спрашиваю: а высшее образование-то получать думаете? Они улыбаются: если только заочно. И в этом есть смысл: уже сегодня парни обладают практическими знаниями на уровне выпускника университета, если не выше. Так зачем только ради диплома учиться тому, что уже знаешь, более того, умеешь?

– Это тоже был один из вопросов встречи с Владимиром Путиным, – говорят ребята. – В Бразилии, как и многих других странах мира, участие и уж тем более победа в чемпионате WorldSkills дают внушительные преференции. По мнению президента, некое подобие скиллспаспорта, имеющего «полномочия» диплома, нужно ввести и в нашей стране. Тогда участие в WorldSkills будет иметь и чисто практические перспективы для молодых.

Словом, вот так «лень» и нежелание учиться «по системе» привели наших героев, по сути, к всемирной известности, а главное, делу всей жизни. Смеются: в одном родителе, шпыня в детстве, оказались правы – надо было учить английский язык, тогда общение с однокашниками по WorldSkills строилось бы куда легче. Но и это достижимая цель. А ставить цели ребята умеют – они это с успехом доказали.

Рита Давлетшина