

РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ



Потребность в повышении квалификации специалистов была и остается актуальной, тем более за последние 2 года на российский рынок пришли новые производители, и специалистам по геодезическому обеспечению строительства и инженерным изысканиям для решения различных производственных задач приходится осваивать новое оборудование и программное обеспечение. На сегодняшний день чувствуется острая нехватка кадров для выполнения инженерно-геодезических задач в разных отраслях. Одной из причин дефицита специалистов является их уникальность. Они должны в полной мере обладать знаниями в области геодезии, картографии, дистанционного зондирования, технологий информационного моделирования (ТИМ), геоинформатики и др.

Задача центров повышения квалификации — обеспечить полный спектр дополнительных образовательных программ для возможности овладения специалистами максимально возможным количеством компетенций. Среди них: работа с результатами геодезических измерений, обработка данных ДЗЗ, кадастровая сфера, использование интеллектуальных технологий распределенного хранения, обработка и визуализация данных, в том числе в трехмерном и четырехмерном пространствах с применением технологий виртуальной и дополненной реальности и др.

ООО «Центр развития компетенций» («ЦРК») и АНО ДПО

Учебный центр «Кафедра инженерной геодезии» основной своей целью ставят развитие профессиональных и личностных компетенций, повышение квалификации специалистов для их успешной карьеры и личностного роста.

Хотя ООО «Центр развития компетенций» создано недавно, его учредители имеют значительный опыт по организации и проведению курсов повышения квалификации для специалистов производственных подразделений организаций, накопленный за время работы в компаниях НАВГЕОКОМ и «ГЕКСАГОН ГЕОСИСТЕМС РУС». Людмила Викторовна Воробьева являлась руководителем Учебного центра с 2008 г. по 2022 г., а Елена Александровна Давыдова с 2008 г. по 2017 г. была руководителем по маркетинговым коммуникациям и сотрудничеству с учебными заведениями. В созданной компании они продолжают начатое дело и значительно расширяют перечень образовательных программ.

В июне 2023 г. учредители ООО «ЦРК» стали правопреемниками АНО ДПО УЦ «Кафедра инженерной геодезии», имеющей бессрочную лицензию на осуществление образовательной деятельности № 038783 от 03.10.2017 г. Департамента образования города Москвы.

Также ООО «Центр развития компетенций» организует «под ключ» конференции, форумы, чемпионаты профессионального мастерства, практикумы, мастер-классы, семинары и другие профессиональные мероприятия.

Среди клиентов ООО «ЦРК»: ОАО «РЖД», АО «РЖДстрой», АО «Атомэнергoproject», НИИ «Транснефть», ПАО «СИБУР Холдинг», ПАО «ГМК «Нориль-

ский никель», ПАО «Россети Московский регион» и другие.

Среди сетевых партнеров компании: НОПРИЗ, НИУ МГСУ, НОУ ДПО «Учебный центр профессиональной подготовки работников строительного комплекса атомной отрасли» и другие.

Информационным партнером ООО «ЦРК» является научно-технический журнал по геодезии, картографии и навигации «Геопрофи».

Из осенних мероприятий, в которых ООО «Центр развития компетенций» принимало непосредственное участие, следует отметить следующие.

18 сентября 2023 г., в рамках V Международной научно-практической конференции «Российский форум изыскателей», ООО «ЦРК» организовало секцию № 7 на тему «Материально-техническое обеспечение для инженерных изысканий и геодезии в современных реалиях» и провело ее в форме заседания «круглого стола». Модераторами секции стали: Л.Б. Богатырев, главный геодезист отдела железнодорожной инфраструктуры службы по техническому и технологическому развитию АО «Росжелдорпроект»; О.В. Ластиков, руководитель направления «Геодезия» АНО ВО «МИТУ-МАСИ», главный технический эксперт Международного строительного чемпионата по номинации «Инженер-геодезист», член комитета по инженерным изысканиям НОПРИЗ; Е.А. Давыдова, директор учебного центра ООО «Центр развития компетенций», АНО ДПО УЦ «Кафедра инженерной геодезии».

На одной площадке в дискуссии объединились ведущие российские поставщики и произво-



дители оборудования и программных средств, инженеры-геодезисты, изыскатели и представители образовательных организаций. С докладами выступили представители компаний: ООО «НАВГЕОКОМ» (НГК), ООО «ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ», ООО «БИМ Приборы», ООО «Компания Кредо-Диалог», ООО «ЕФТ ГРУПП», ГК «Геоскан», АО «ПРИН», ТОРОDRONE и др.

В ходе обсуждения по итогам секции № 7 Е.А. Давыдова, Л.Б. Богатырев и О.В. Ластиков подготовили предложения: «Возможности материально-технического обеспечения для выполнения инженерно-геодезических задач в современных реалиях». Эти предложения были включены в резолюцию V Международной научно-практической конференции «Российский форум изыскателей» отдельным разделом (см. с. 30–31). Резолюция направлена в Минстрой России и

его подведомственные организации, а также в Минобрнауки России, ТК 465 «Строительство», ТК 506 «Инженерные изыскания и геотехника», Росстандарт, Росреестр, РАН, ГК «Ростех» и ГК «Роскосмос».

17–20 октября 2023 г. в Санкт-Петербурге прошел III Международный строительный чемпионат. ООО «Центр развития компетенций» выступило организатором соревнований в командной номинации «Инженер-геодезист». В задачи организатора входило методологическое сопровождение соревнований, составление 300 тестовых вопросов для проведения отборочного этапа, тестирование экспертов жюри по данной номинации, организация и проведение финала соревнований, в том числе разработка конкурсного задания и критериев оценки. Для этого ООО «ЦРК» привлекло технических экспертов из ком-

паний: ООО «ГЕОСТРОЙИЗЫСКАНИЯ», ООО «НАВГЕОКОМ» (НГК), ООО «Компания Кредо-Диалог», ООО «Геоскан», которые являлись разработчиками пяти модулей задания. Кроме того, эти компании предоставили необходимое оборудование. Технические эксперты совместно с представителями ООО «ЦРК» проводили соревнования, а экспертное жюри, состоящее из представителей компаний (главных геодезистов или начальников отделов), команды которых соревновались, оценивало их результаты.

В течение двух дней 13 команд (по два специалиста) ведущих строительных компаний России демонстрировали свое профессиональное мастерство.

Победителями в командной номинации «Инженер-геодезист» стали: АО «Ленгазспецстрой» (Санкт-Петербург) — производственная компания группы «Газстройпром» — первое место, ООО «Алабуга Девелопмент» (Елабуга) — второе место и АО «ВНИПИПромтехнологии» — предприятие горнорудного дивизиона ГК «Росатом» — третье место. Следует отметить что, отрыв между командами, занявшими призовые места, был минимальным. Это говорит о высочайшем профессионализме всех участников.

У ООО «Центр развития компетенций» большие планы на 2024 г.

С графиком программ повышения квалификации можно ознакомиться на сайте компании — <https://crc-group.ru>.

Кроме того, постоянно добавляются новые программы и мероприятия, о которых компания информирует на своей странице в ВК <https://vk.com/crcgroup2023> и Telegram-канале https://t.me/crc_group.

Е.А. Давыдова,
директор учебного центра
ООО «Центр развития компетенций», АНО ДПО УЦ
«Кафедра инженерной геодезии»

