

г. Нур-Сұлтан.

«17» сентября 2020 г.

Исх. № №0051

Директору Департамента
ТиПО МОН РК
Оспановой Н.Ж

Уважаемая Насымжан Жамбековна!

На сегодняшний день во исполнение пункта 39 Плана действий по реализации Предвыборной Программы Президента Республики Казахстан «Благополучие для всех! Преемственность. Справедливость. Прогресс» и предложений, полученных в ходе общенациональной акции «Бірге», утвержденного Указом Президента Республики Казахстан от 19 июня 2019 года No 27, МТСЗН РК реализуется разработка Атласа новых профессий и компетенций, востребованных на рынке труда (далее - Атлас). В соответствии с Дорожной картой методологическим партнером, ответственным за ключевые организационные, методические и информационные вопросы является компания BTS Education.

Совместно с материнской компанией ТОО «Евразийская группа» (ERG) мы стали инициаторами первого в Казахстане пилотного исследования на базе Донского горно-обогатительного комбината (ДГОК). В мае 2019 года в моногороде Хромтау на базе Хромтауского горнотехнического колледжа было проведено пилотное исследование по итогам которого был разработан Атлас новых профессий Донского ГОКа. По результатам форсайт-сессий были выявлены: 45 трендов, влияющих на предприятие, 7 исчезающих профессий, 13 изменяющихся, 26 новых профессий. Итоги пилотного исследования легли в основу Атласа всей горно-металлургической отрасли Казахстана.

Прогнозирование будущего экспертами показало, что в ближайшие 5-10 лет значительно возрастет роль переподготовки кадров на предприятиях горно-металлургического комплекса. Основной довлеющий тренд – цифровизация, который уже сильно меняет правила работы в отрасли. Повсеместное внедрение умного оборудования и система сбора больших данных, уже в ближайшее время, позволит сделать цепочку создания стоимости в металлургической отрасли прозрачной и более управляемой, что в конечном итоге, повысит ее эффективность. Активно будут внедряться методы удаленного управления оборудованием. Будут необходимы такие специалисты как: **оператор беспилотной техники, оператор мониторинговых дронов, аналитик технолог, инженер по предиктивной диагностике оборудования, экономист жизненного цикла оборудования и др.**

Так как Донской ГОК совместно с Хромтауским горнотехническим колледжем (далее- колледж) проводят совместную целенаправленную работу по планированию долгосрочной потребности в персонале и прогнозировании профессий будущего возникает высокий спрос на подготовку остродефицитных специалистов, которые вошли в Атлас новых профессий ГМК отрасли.

Для реализации своих внутрипроизводственных целей предприятие Донской ГОК имеет потребность в профессиональной подготовке Операторов беспилотных

летательных аппаратов (БПЛА), но на сегодняшний день такой квалификации как «Оператор летательных аппаратов» в классификаторе специальностей ТипО РК нет, а в перечне компетенций WorldSkills Kazakhstan имеется одноименная компетенция. К сожалению, это не позволяет начать подготовку данных специалистов.

В этой связи необходима соответствующая поддержка Департамента ТипО для внедрения новой профессии (Оператор БПЛА) в целях дальнейшей подготовки специалистов для отрасли на базе колледжа.

В этой связи просим Вас предоставить официальное разрешение на разработку экспериментального Типового учебного плана и программы для компетенции «Оператор летательных аппаратов для горнодобывающей промышленности и добычи полезных ископаемых» на базе Центра компетенций Хромтауского горнотехнического высшего колледжа.

Форма обучения будет организовываться как краткосрочные курсы в первый год действия экспериментальной программы. В перспективе предлагается включить специальность «Оператор летательных аппаратов» по отраслям в классификатор специальностей ТипО РК.

По результатам обучения, выпускники должны получить официальный документ (сертификат или свидетельство) о присвоении данной компетенции, в дальнейшем в случае успешной реализации экспериментальной программы подготовки «Операторов летательных аппаратов» предоставить Хромтаускому колледжу статус Центра сертификации.

При необходимости готовы принять участие в совместном обсуждении данного вопроса с привлечением всех заинтересованных сторон.

С Уважением,

Генеральный директор



С. Нурбек

Исп.: Кигизбаев Алмас

Тел.: +7 708 518 1303

E-mail: almas.kigizbayev@bts-education.kz