

РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР

задержаны четыре сотрудника ФГУП «УС-30 СМУ-680»: горный мастер Андрей Купришкин, начальник участка №5 объекта шахтостроительного комплекса СКРУ-3 Максим Канищев, горный мастер Игорь Чукаев, начальник объекта шахтостроительного комплекса СКРУ-3 Андрей Артюхин. Сейчас решается вопрос об избрании им меры пресечения.

Технология

Строительство шахты началось 50 лет назад. Сама проходка будущего скипового ствола №4 рудника СКРУ-3 тогда ещё компании ОАО «Сильвинит» осуществлялась в соответствии с проектом №Р-2163, разработанным проектной конторой треста «Шахтспецстрой». При диаметре в свету 7 м глубина ствола была определена в 468,18 м. Непреодолимым для проходки стал интервал верхней оставшейся части переходной пачки, в результате чего по достижении глубины 216,3 м проходка ствола была задержана на восемь лет. Ствол трижды был затоплен. Возобновить проходку ствола удалось лишь

после бурения дополнительного (второго) ряда замораживающих скважин по кольцу диаметром 17 м на глубину 241 м и замораживания пород интервала верхней части переходной пачки. При бурении 37 замораживающих скважин второго ряда расход тампонажного раствора составил 1248 куб. м. Интервал 205,8–230 м был пройден на отбойный молоток. В начале 1990 года в интервале глубин 234–242 м (в переходной пачке) была вскрыта сухая трещина. Раскрытие трещины достигало 30 мм. В августе 1990 года ствол был переведён на режим оттаивания, начаты работы по контрольной гидроизоляции тубинговой крепи. К концу марта 1992 года ствол был пройден до глубины 356,3 м, закреплён тубингами до глубины 353,1 м. С возникновением процесса оттаивания ледопородного ограждения были начаты работы по устранению водопроявлений (контрольная гидроизоляция) через тубинговую крепь ствола. Эти работы с перерывами велись практически с 1990 до 1993 года.

Официально считается, что работы по стволу были прекращены в связи с изменением планов развития производства калийных удобрений ОАО «Сильвинит» в начале 1990-х годов. С 1992 по 2011 год «Сильвинит» выполнял комплекс мероприятий по обеспечению сохранения сооружения. О четвёртом стволе «вспомнили» фактически вскоре после аварии на руднике СКРУ-2, когда возникла угроза затопления его шахты. Надежды «Уралкалия» на соликамской промплощадке были связаны именно со СКРУ-3. По поручению нынешних владельцев «Уралкалия» руководство и специалисты предприятия поручили учёным Тульского государственного университета провести предварительное исследование. Для последних основой про-

екта стал отчёт по НИР ОАО «Галургия» от 2014 года «Горнодобывающий комплекс. 1-й этап. Разработка исходных данных для проверки затюбингового пространства ствола №4 СКРУ-3». К слову, именно «Галургия» разработала комплекс мероприятий, призванных обеспечить безопасность работы рудника и сохранность пройденной части ствола. После выполнения этих работ ствол был подготовлен к длительному сохранению пройденной части при условии исключения возможности полного затопления. Подрядчиком было выбрано ФГУП «УС-30».

Подрядчик вёл строительство ствола с отставанием от графика. Заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора Станислав Мацов сообщил, что проверку ствола планировалось провести в октябре 2018 года. Однако в связи с отставанием от графика работ по просьбе «Уралкалия» проведение проверки было отложено на январь 2019 года. В пресс-службе «Уралкалия» сообщили, что Ростехнадзору должен был быть предъявлен определённый этап строительных работ, а стро-

Подрядчик старался завершить работы на объекте до конца года. Поэтому в шахте находилось 17 человек, что почти в два раза превышает норму по технике безопасности.

ители должны были достигнуть этого этапа только к январю, поэтому и был сделан этот технический перенос. По информации «Нового компаньона», подрядчик старался завершить работы на объекте до конца года. Поэтому в шахте находилось 17 человек, что почти в два раза превышает норму по технике безопасности.

Экономика

Предыдущие крупные аварии на шахтах «Уралкалия» приводили к серьёзному падению капитализации и даже к смене собственника. Сейчас ситуация иная. «Все крупные компании, которые имеют значение с точки зрения экспортного потенциала или с точки зрения доходов, находятся в собственности неслучайных людей. Предыдущий владелец компании Дмитрий Рыболовлев был случайным, поэтому был «выдавлен» из компании. Сейчас смены собственников ждать не стоит, — говорит независимый финансовый эксперт Эдуард Матвеев. — Что касается котировок, то может быть некоторая нервная реакция, но она не будет существенной, потому что в свободном обращении находится небольшое количество акций».

«Уралкалий» проводил политику ухода с открытого рынка, и к настоящему времени он перестал быть публичной компанией, отмечает Сергей Чернов, управляющий директор ООО «ИГ «Свободный капитал», генеральный директор ООО «РИЭЛ-Эстейт». «В свободном обращении находится минимальное количество акций, а основной пакет распределён между крупными мажоритарными акционерами. Расклад собственников изменится только в том случае, если будут приняты решения или действия политического характера», — считает Чернов.

03 | ФЕВРАЛЯ | 19:00
БОЛЬШОЙ ЗАЛ ФИЛАРМОНИИ

ПРАЗДНИЧНЫЙ

УОР

6+

ЖИВОЙ ЗВУК!

ДАНИЛОВА МОНАСТЫРЯ

~ ЮБИЛЕЙНЫЙ ТУР ~

монастырская музыка, романсы,
народные и казачьи песни

MODERN концерт MODERNCONCERT.RU

Kassy.ru 235 0000

реклама

ТЕКУЩИЙ МОМЕНТ

Академия игровых видов спорта открывает набор хоккеистов

Руководство Академии игровых видов спорта приступило к формированию бюджетных групп спортивной подготовки отделения хоккея. Пройти испытания могут игроки 2008–2009 годов рождения, имеющие базовую подготовку. Выбор данных возрастных групп обусловлен трансферными обязательствами, которыми, согласно действующему законодательству, игроки более старшего возраста связаны со своими спортивными школами.



Кандидатам предстоит пройти экзаменационные тесты, направленные на определение тактико-технических и физических качеств. Для этого необходимо выполнить нормативы, согласно Федеральному стандарту спортивной подготовки. Отбор хоккеистов будут проводить специалисты Федерации хоккея Пермского края.

Напомним, Академия игровых видов спорта создана по инициативе краевых властей. Новая спортивная организация получила форму государственного краевого автономного учреждения.

Академия позволит реализовать комплексный подход в развитии игровых видов спорта в регионе. В задачи академии входит создание условий для развития талантливых детей, занимающихся хоккеем и футболом в Пермском крае, спортивная подготовка, а также создание спортивного резерва для команд по футболу, хоккею и волейболу. В дальнейшем они представят Пермский край в молодёжных первенствах страны. Таким образом, в регионе будет создана единая и непрерывная система подготовки игроков, начиная от детского спорта и заканчивая профессиональным.

Тестирование состоится во вторник, 25 декабря, на льду СК им. Сухарева (шоссе Космонавтов, 158а). Нормативы по общефизической подготовке специалисты будут принимать в СШОР №1 (ул. Краснова, 1) во вторник, 25 декабря, и в пятницу, 28 декабря. По итогам отбора в бюджетные группы отделения хоккея планируется зачислить 104 игрока.