

Сводный отчет о результатах выполненных программ проверки квалификации по методам испытаний, включенным в перечни к техническим регламентам ЕАЭС за 2020 год Республики Казахстан

№ п/п	Номер (шифр) программы проверки квалификации	Сроки проведения программы проверки квалификаций	Объект программы проверки квалификации и вид образца	Наименование определяемой характеристики (характеристик)	Используемые методы исследований (испытаний) и измерений	Кол-во участников	Сводная оценка результатов выполнения программы проверки квалификации
РГП «Казахстанский Институт стандартизации и метрологии» 010000 г. Нур-Султан, пр. Мангилик ел, 11 +7(717)2282930, 282947 e-mail: i.zhumash@ksm.kz, www.ksm.kz Координатор: Конканов М.Д.							
1	ИЛ-ион-01-2020	май-август	ГСО	Хлориды Сульфаты Нитрат Фториды Натрий Калий Кальция Магний Медь Кадмий Кобальт Хром Алюминий Железо Никель Свинец Марганец Цинк Общая жесткость	ГОСТ 4388-72 ГОСТ 26449.1-85 ОСТ 18165-89 ГОСТ 4011-72 ГОСТ 18293-72 ГСТ 31870-2012 СТ РК 2.27-2006 ГОСТ 31957-2012	29	25 участников получили удовлетворительные результаты, 4 - отрицательные
2	ИЛ-рН-02-2020	май-август	ГСО	рН	ГОСТ 30108-94	11	10 участников получили удовлетворительные результаты, 1 - отрицательные

3	ИЛ-сер-03-2020	май-август	ГСО	Определение серы в нефтепродуктах	ГОСТ 23452-2015 ГОСТ 2477-65 ГОСТ 17323-71 ГОСТ 3900-85 ГОСТ 33-2000 ГОСТ 6356	8	Все участники получили удовлетворительные
4	ИЛ-вяз-04-2020	май-август	ГСО	Определение вязкости в нефти и нефтепродуктах	ГОСТ 23452-2015 ГОСТ 2477-65 ГОСТ 17323-71 ГОСТ 3900-85 ГОСТ 33-2000 ГОСТ 6356	13	11 участников получили удовлетворительные результаты, 2-отрицательные
5	ИЛ-пло-05-2020	май-август	ГСО	Определение плотности в нефти и нефтепродуктах	ГОСТ 23452-2015 ГОСТ 2477-65 ГОСТ 17323-71 ГОСТ 3900-85 ГОСТ 33-2000 ГОСТ 6356	11	все участники получили удовлетворительные результаты
ТОО "Экогидроконтроль" 050000, г. Алматы, ул. Айтеке би 100, оф. 48 Тел./факс +7 777 208 74 29, e-mail: ecocontr@mail.ru							
1	Экогидроконтроль 2020 1 этап	Февраль-апрель	Вода	сульфаты, хлориды, нитраты, натрий, калий, кальций, магний, фториды, иодиды, бромиды, бор, медь, цинк, свинец, кадмий, кобальт, никель, мышьяк, марганец, хром, железо, алюминий, общая щелочность, сухой остаток, общая жесткость, окисляемость, перманганатная,	Титриметрические, гравиметрические, фотометрические, атомно-абсорбционный, капиллярный электрофорез, жидкостная ионообменная хроматография, потенциометрия, флуориметрический, атомно-эмиссионная спектроскопия, кондуктометрия	66	92 % удовлетворительно

				цветность, роданиды, мутность, селен, бериллий, СПАВ, аммоний, нитриты, рН, активный хлор, нефтепродукты, ртуть, гидрокарбонат-ионы, фенолы, УЭП.			
2	Экогидроконтроль 2020 2 этап	Май-июль	Почва, грунт, донные отложения, нефтепродукты Контрольные образцы почвы, грунта, донных отложений, нефтепродуктов	показатели водной вытяжки, металлы подвижные металлы кислоторастворимые органическое вещество (гумус), подвижный фосфор подвижные соединения калия емкость катионного обмена водородный показатель азот нитратов азот обменного аммония подвижные соединения серы нефтепродукты физические свойства грунта Содержание	Титриметрические, гравиметрические, фотометрические, атомно-абсорбционный, потенциометрия, флуориметрический, пикнометрический, атомно-эмиссионная спектроскопия, кондуктометрия, капиллярная вискозиметрия, определение ареометром, плотномером, термический метод, метод энергодисперсионной рентгеновской флуоресценции, перегонка, дистилляция, ламповый, рентгено-флуоресцентный	79	90 % удовлетворительно

				механических примесей Температура текучности и застывания Кинематическая вязкость Плотность Содержание серы в нефтепродуктах Содержание Температура вспышки в закрытом и открытом тигле Йодное число Содержание хлористых солей Давление насыщенных паров Фракционный состав			
3	Экогидроконтроль 2020 2 этап	Сентябрь- ноябрь	Водные объекты, руды, горные породы	Сульфаты, хлориды, нитраты, нитрий, калий, кальций, магний, фториды, иодиды, бромиды, бор, медь, цинк, свинец, кадмий, кобальт, никель, мышьяк, марганец, хром, железо, алюминий, сульфиды, нитриты, аммоний, фосфаты, взвешенные вещества, общая	Титриметрические, гравиметрические, фотометрические, атомно- абсорбционный, капиллярный электрофорез, жидкостная ионообменная хроматография, потенциометрия, флуориметрический, атомно-эмиссионная спектроскопи	123	88 % удовлетворительно

				жесткость, ХПК, БПК, нефтепродукты, Металлы и оксиды в рудах, горных породах			
--	--	--	--	--	--	--	--



Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

Согласовано

17.02.2022 12:32 Конканов Марат Джуматаевич

Подписано

17.02.2022 13:05 Бегайдаров Жанат Айдарханулы

Данный электронный документ DOC24 ID KZZPKQ4202210030883DD41BDE подписан с использованием электронной цифровой подписи и отправлен посредством информационной системы «Казахстанский центр обмена электронными документами» Doculite.kz.

Для проверки электронного документа перейдите по ссылке: <https://doculite.kz/landing?verify=KZZPKQ4202210030883DD41BDE>

Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 02-07/2181 от 17.02.2022 г.
Организация/отправитель	РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «КАЗАХСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ» КОМИТЕТА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И МЕТРОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ И ИНТЕГРАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Получатель (-и)	ЕВРАЗИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
Электронные цифровые подписи документа	Согласовано: Руководитель Конканов Марат Джуматаевич без ЭЦП Время подписи: 17.02.2022 12:32 РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «КАЗАХСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ» КОМИТЕТА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И МЕТРОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ И ИНТЕГРАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН Подписано: Заместитель генерального директора БЕГАЙДАРОВ ЖАНАТ МПХМwYJ...Ec1bMCgKy Время подписи: 17.02.2022 13:05 РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ «КАЗАХСТАНСКИЙ ИНСТИТУТ СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ» КОМИТЕТА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И МЕТРОЛОГИИ МИНИСТЕРСТВА ТОРГОВЛИ И ИНТЕГРАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ЭЦП канцелярии: Специалист КАЛМЫШЕВА ДИАНА МПХfAYJ...Sq1DKUA== Время подписи: 17.02.2022 14:27



Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.