

## **Об утверждении квалификационных требований для осуществления деятельности по цифровому майнингу и перечня документов, подтверждающих соответствие им**

Приказ и.о. Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 26 апреля 2023 года № 165/НК. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 мая 2023 года № 32416.

### **Примечание ИЗПИ!**

**Порядок введения в действие см. п.4**

В соответствии с подпунктом 1-1) пункта 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан от 16 мая 2014 года "О разрешениях и уведомлениях" ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые квалификационные требования для осуществления деятельности по цифровому майнингу и перечень документов, подтверждающих соответствие им (далее – квалификационные требования).

2. Департаменту развития электронной промышленности и индустрии цифровых активов Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении шестидесяти календарных дней после дня его первого официального опубликования, за исключением подпункта 5) пункта 1 квалификационных требований, который вводится в действие с 1 января 2024 года.

*Исполняющий обязанности  
Министра цифрового развития,*

"СОГЛАСОВАН"

Министерство национальной экономики

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Министерство энергетики

Республики Казахстан

Утверждены приказом  
исполняющего обязанности  
Министра цифрового развития,  
инноваций и аэрокосмической  
промышленности  
Республики Казахстан  
от 26 апреля 2023 года № 165/НК

**Квалификационные требования для осуществления деятельности по цифровому майнингу и перечень документов, подтверждающих соответствие им**

**Сноска. Квалификационные требования - в редакции приказа Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности РК от 04.12.2023 № 598/НК ( порядок введения в действие см. п.4).**

№ п/п	Квалификационные требования	Документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям
1	2	3
К деятельности цифрового майнера, имеющего на праве собственности или других законных основаниях центр обработки данных цифрового майнинга, – I подвид включают наличие:		
1.	информации о включении в реестр аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга	Содержится в реестре аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга (при наличии на праве собственности или других законных основаниях аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга).
2.	информации о наличии на праве собственности или другом законном основании центра обработки данных цифрового майнинга	Подтверждающий документ о наличии на праве собственности или на другом законном основании центра обработки данных цифрового майнинга с указанием местонахождения центра обработки данных.
3.	информации о расположении центра обработки данных	Подтверждающий документ о расположении центра обработки

	цифрового майнинга вне жилой зоны	данных цифрового майнинга вне жилой зоны (гарантированное письмо в произвольной форме).
4.	информации об осуществлении деятельности цифрового майнинга через цифровой майнинговый пул	<p>Подтверждающие документы об осуществлении деятельности цифрового майнинга через цифровой майнинговый пул при аккредитованных майнинговых пулов на территории Республики Казахстан (при наличии на праве собственности или других законных основаниях аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга): справка, письменный ответ или договор, заключенный с цифровым майнинговым пулом.</p> <p>В случае перехода в ходе осуществления деятельности цифрового майнинга, с одного цифрового майнингового пула на другой, цифровой майнер в течение 2 (двух) рабочих дней сообщает об этом в уполномоченный орган посредством информационной системы.</p>
5.	информации о наличии автоматизированной системы коммерческого учета электрической энергии, специальной автоматики отключения нагрузки, систему телекоммуникаций, обеспечивающей их унификацию с системами, установленными у системного оператора и у энергопередающей организации при подключении к их сетям в соответствии с пунктом 2 статьи 9 -4 Закона Республики Казахстан "Об электроэнергетике" (далее – Закон).	Документ, подтверждающий наличие у цифрового майнера автоматизированной системы коммерческого учета электрической энергии, специальной автоматики отключения нагрузки, систему телекоммуникаций, обеспечивающей их унификацию с системами, установленными у системного оператора и у энергопередающей организации при подключении к их сетям в соответствии с пунктом 2 статьи 9 -4 Закона.
	информации о наличии технических условий на подключение к электрическим сетям (далее – ТУ)*: для цифровых майнеров, получивших ТУ от энергопередающих организаций исключительно от трансформаторных подстанций напряжением 35 киловольт и	ТУ для цифровых майнеров, выданные энергопередающими организациями исключительно от трансформаторных подстанций напряжением 35 киловольт и выше с разрешенной мощностью не менее одного мегаватта в

6.	<p>выше с разрешенной мощностью не менее одного мегаватта в соответствии с законодательством Республики Казахстан об электроэнергетике;</p> <p>для цифровых майнеров, осуществивших подключение к электрическим сетям энергопередающей (энергопроизводящей) организации до 1 апреля 2023 года.</p>	<p>соответствии с законодательством Республики Казахстан об электроэнергетике.</p> <p>ТУ, выданные энергопередающей (энергопроизводящей) организацией с соответствующим видом деятельности (дата-центры, производственные или промышленные здания).</p>
<p>К деятельности цифрового майнера, не имеющего на праве собственности или других законных основаниях центр обработки данных цифрового майнинга и осуществляющему цифровой майнинг с использованием принадлежащего ему на праве собственности аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга, размещенного в центре обработки данных цифрового майнинга, – II подвид включают наличие:</p>		
7.	<p>информации о включении в реестр аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга</p>	<p>Содержится в реестре аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга</p>
8.	<p>информации о размещении в центре обработки данных аппаратно-программного комплекса для цифрового майнинга, принадлежащего ему на праве собственности</p>	<p>Гарантированное письмо в произвольной форме о намерении сотрудничества с лицензированным майнером I подвида с указанием его наименования</p>
9.	<p>информации об осуществлении деятельности цифрового майнинга через цифровой майнинг пул</p>	<p>Подтверждающие документы об осуществлении деятельности цифрового майнинга через цифровой майнинг пул при аккредитованных майнинг пулов на территории Республики Казахстан: справка, письменный ответ или договор, заключенный с цифровым майнинг пулом.</p> <p>В случае перехода в ходе осуществления деятельности цифрового майнинга, с одного цифрового майнинг пула на другой, цифровой майнер в течение 2 (двух) рабочих дней сообщает об этом в уполномоченный орган посредством информационной системы.</p>

Примечание: \*Не распространяются на услугополучателей, приобретающих электроэнергию у энергопроизводящих организаций, генерирующие установки которых не подключены к единой электроэнергетической системе Республики Казахстан.

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»  
Министерства юстиции Республики Казахстан