

Об утверждении Правил синхронизации работы систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой реестра товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей

Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 28 мая 2018 года № 216.
Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 19 июня 2018 года № 17095.

В соответствии с пунктом 2 статьи 131 и пунктом 2 статьи 179 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года "О недрах и недропользовании" ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые Правила синхронизации работы систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой реестра товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей.

2. Департаменту недропользования Министерства энергетики Республики Казахстан в установленном законодательством порядке Республики Казахстан обеспечить:

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

2) в течение десяти календарных дней со дня государственной регистрации настоящего приказа направление его копии в бумажном и электронном виде на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

3) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания;

4) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства энергетики Республики Казахстан после его официального опубликования;

5) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Департамент юридической службы Министерства энергетики Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 2), 3) и 4) настоящего пункта

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра энергетики.

4. Настоящий приказ вводится в действие с 29 июня 2018 года и подлежит официальному опубликованию.

Министр энергетики
Республики Казахстан

К. Бозумбаев

"СОГЛАСОВАН"

Министр информации
и коммуникаций
Республики Казахстан

_____ Д. Абаев
"_____" _____ 2018 года

"СОГЛАСОВАН"

Министр
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан

_____ Ж. Қасымбек
"_____" _____ 2018 года

Утверждены
приказом Министра энергетики
Республики Казахстан
от 28 мая 2018 года № 216

Правила синхронизации работ систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой реестра товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей

Глава 1. Общие положения

1. Настоящие Правила синхронизации работ систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой реестра товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей (далее - Правила) разработаны в соответствии с пунктом 2 статьи 131 и пунктом 2 статьи 179 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года "О недрах и недропользовании" (далее - Кодекс) и определяют порядок синхронизации работ систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой реестра товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей.

2. В настоящих Правилах используются понятия и определения, установленные в Кодексе, а также следующие понятия:

1) реестр товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей (далее – Реестр) – государственная информационная система, предназначенная для контроля и мониторинга закупа товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию,

и их производителей, а также проведения электронных закупок и формирования перечня товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию;

2) уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых – уполномоченный орган, реализующий государственную политику по регулированию операций по разведке и добыче твердых полезных ископаемых, за исключением урана;

3) заявитель – физическое или юридическое лицо, являющееся собственником и (или) владельцем системы электронного закупа и подавшее заявку на реализацию синхронизации работы систем электронного закупа в отношении твердых полезных ископаемых с работой Реестра (далее – заявка);

4) уполномоченный орган в области углеводородов и добычи урана – уполномоченный орган, реализующий государственную политику в области углеводородов и добычи урана.

5) сервис – набор операций, которые реализуют определенную логику и доступны для сетевого взаимодействия через интерфейсы, основанные на передаче электронных сообщений;

3. Под синхронизацией работ систем электронного закупа с работой Реестра (далее – синхронизация работ) понимается передача посредством информационного взаимодействия информации, указанной в пункте 9 настоящих Правил, подписанной электронной цифровой подписью, из системы электронного закупа, расположенной в казахстанском сегменте Интернета, в Реестр.

4. Участниками синхронизации работ являются уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых, уполномоченный орган в области углеводородов и добычи урана и заявитель.

5. Для проведения мероприятий по синхронизации работ уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых создает рабочую группу, в состав которой входят его представители и представители уполномоченного органа в области углеводородов и добычи урана.

Глава 2. Порядок синхронизации работы систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с работой Реестра

6. Подача и рассмотрение заявки на осуществление синхронизации работ осуществляются в следующем порядке:

1) заявителем подается заявка в уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых по форме, согласно приложению 1 к настоящим Правилам, с приложением нотариально засвидетельствованной копии аттестата соответствия требованиям информационной безопасности;

2) уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых в течение пяти рабочих дней со дня получения заявки осуществляет проверку соответствия заявки

подпункту 1) настоящего пункта, в случае соответствия которому уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых направляет соответствующее уведомление заявителю.

В случае несоответствия заявки подпункту 1) настоящего пункта, заявка возвращается заявителю с указанием причин возврата в течение срока, предусмотренного настоящим подпунктом.

7. На основании уведомления о соответствии заявки уполномоченным органом в области твердых полезных ископаемых созывается рабочая группа, которая совместно с заявителем в течение десяти рабочих дней со дня выдачи соответствующего уведомления проводит проверку функционала системы электронного закупа заявителя на соответствие порядку приобретения недропользователями и их подрядчиками товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по добыче твердых полезных ископаемых, утверждаемой в соответствии с пунктом 1 статьи 213 Кодекса, и порядку приобретения недропользователями и их подрядчиками товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по разведке или добыче углеводородов и добыче урана, утверждаемой в соответствии с пунктами 1 статей 131 и 179 Кодекса.

Результаты проверки функционала системы электронного закупа оформляются в виде протокола. Протокол составляется в трех экземплярах (по одному для уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, уполномоченного органа в области углеводородов и добычи урана и заявителя).

В случае соответствия функционала системы электронного закупа рабочая группа в течение трех рабочих дней со дня составления протокола совместно с заявителем приступает к мероприятиям по осуществлению синхронизации работ в соответствии с пунктом 8 настоящих Правил.

В случае несоответствия функционала системы электронного закупа заявитель устраняет выявленные несоответствия в течение пяти рабочих дней со дня составления протокола.

8. Для ввода синхронизации работ в промышленную эксплуатацию проводятся следующие мероприятия:

1) рабочей группой проводятся предварительные испытания синхронизации работ. Результат предварительных испытаний синхронизации работ оформляется в виде протокола. Протокол составляется в трех экземплярах (по одному для уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, уполномоченного органа в области углеводородов и добычи урана и заявителя).

В случае отрицательного результата предварительных испытаний синхронизации работ заявитель устраняет выявленные несоответствия в течение трех рабочих дней со дня составления протокола;

2) в случае положительного результата предварительных испытаний синхронизации работ рабочая группа в течение трех рабочих дней со дня составления протокола

проводит приемочные испытания синхронизации работ. Результаты приемочных испытаний оформляются в виде протокола. Протокол составляется в трех экземплярах (по одному для уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, уполномоченного органа в области углеводородов и добычи урана и заявителя).

В случае отрицательного результата приемочных испытаний синхронизации работ заявитель устраняет выявленные несоответствия в течение трех рабочих дней со дня составления протокола;

3) в случае положительного результата приемочных испытаний рабочей группой составляется акт ввода синхронизации работ в промышленную эксплуатацию. Акт составляется в трех экземплярах (по одному для уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, уполномоченного органа в области углеводородов и добычи урана и заявителя).

9. При предварительных и приемочных испытаниях синхронизации работ для передачи в Реестр информацией является:

1) объявление о приобретении товаров, работ и услуг (далее – ТРУ);

2) протокол рассмотрения конкурсных заявок, представленных потенциальными поставщиками для участия в открытом конкурсе, открытом конкурсе на понижение (электронные торги) по приобретению ТРУ;

3) протокол подведения итогов приобретения ТРУ способом из одного источника;

4) протокол подведения итогов открытого конкурса, открытого конкурса на понижение (электронные торги) по приобретению ТРУ;

5) измененные объекты базы данных;

6) лог событий системы электронного закупа;

7) информация по контрольным суммам;

8) годовые (на один финансовый год) и среднесрочные (на пять финансовых лет) программы закупа ТРУ.

10. Дата доступа заявителя к Реестру указывается в акте ввода синхронизации работ в промышленную эксплуатацию.

11. После ввода синхронизации в промышленную эксплуатацию, заявитель обеспечивает неизменность условий синхронизации. Изменение условий синхронизации допускается по решению рабочей группы по результатам рассмотрения соответствующего заявления заявителя. В случае положительного решения рабочей группы заявителем обеспечивается неизменность условий синхронизации, действовавших до момента принятия такого решения для завершения объявленных закупок в соответствии с порядками, предусмотренными пунктом 7 настоящих Правил.

12. В целях обеспечения сохранности, целостности и неизменности переданной информации уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых в случае

необходимости осуществляет аудит базы данных системы электронного закупа посредством Реестра, а именно получает лог событий, список измененных объектов с указанием идентификаторов и измененных свойств.

13. В Реестре и системе электронного закупа обеспечивается проверка целостности полученной информации и формирование сообщения-ответа. Фиксация всех временных параметров в процессе приема-передачи информации производится по времени города Астана.

14. Работы по осуществлению синхронизации работ включают в себя разработку и публикацию соответствующих сервисов на стороне системы электронного закупа.

15. Синхронизация работ осуществляется посредством сервисов в соответствии со схемами передачи данных, указанными в приложении 2 к настоящим Правилам.

16. Виды информационного взаимодействия между Реестром и системой электронного закупа указаны в приложении 3 к настоящим Правилам.

17. Классификаторы, используемые при синхронизации работ, указаны в приложении 4 к настоящим Правилам.

18. Информационное взаимодействие при синхронизации работ осуществляется с соблюдением условий по:

- 1) передачи информации в синхронном или асинхронном режиме;
- 2) непрерывной актуализации передаваемой информации;
- 3) передачи информации в Реестр в течение одного часа после ее формирования в системе электронного закупа;
- 4) извещения о предстоящем проведении технических работ в Реестре;
- 5) применения для организации информационного взаимодействия сервисов и программных интерфейсов, использующих язык описания информации в виде XML, спецификации простого протокола доступа к объектам (SOAP);
- 6) использования для передачи информации транспортного протокола (TCP) и протокола передачи гипертекста (HTTP/HTTPS);
- 7) своевременного принятия мер по выявлению и устранению причин возникновения повреждения (искажения) информации в процессе ее передачи, а также аварийных ситуаций.

19. Информационное взаимодействие при синхронизации работ осуществляется с использованием программного обеспечения, технических и иных средств, предназначенных и используемых для обеспечения защиты информации.

Приложение 1
к Правилам синхронизации
работы систем электронного
закупа в отношении
углеводородов и добычи урана с
работой реестра товаров, работ и
услуг, используемых при
проведении операций по

недропользованию, и их
производителей
Форма
Кому _____
(наименование уполномоченного
органа)

ЗАЯВКА на реализацию синхронизации работы систем электронного закупа в отношении углеводородов и добычи урана с реестром товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей

(наименование заявителя, фамилия, имя, отчество (при его наличии)
заявителя)

заявляет о готовности к синхронизации работы систем электронного закупа
в отношении углеводородов и добычи урана

(наименование системы электронных закупок)
с реестром товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций
по недропользованию, и их производителей (далее – Реестр).

1. Веб-адрес системы электронных закупок:

2. Нотариально засвидетельствованная копия аттестата соответствия
требованиям информационной безопасности на _____ листах прилагается.

3. _____
(наименование или фамилия, имя, отчество (при его наличии) заявителя)

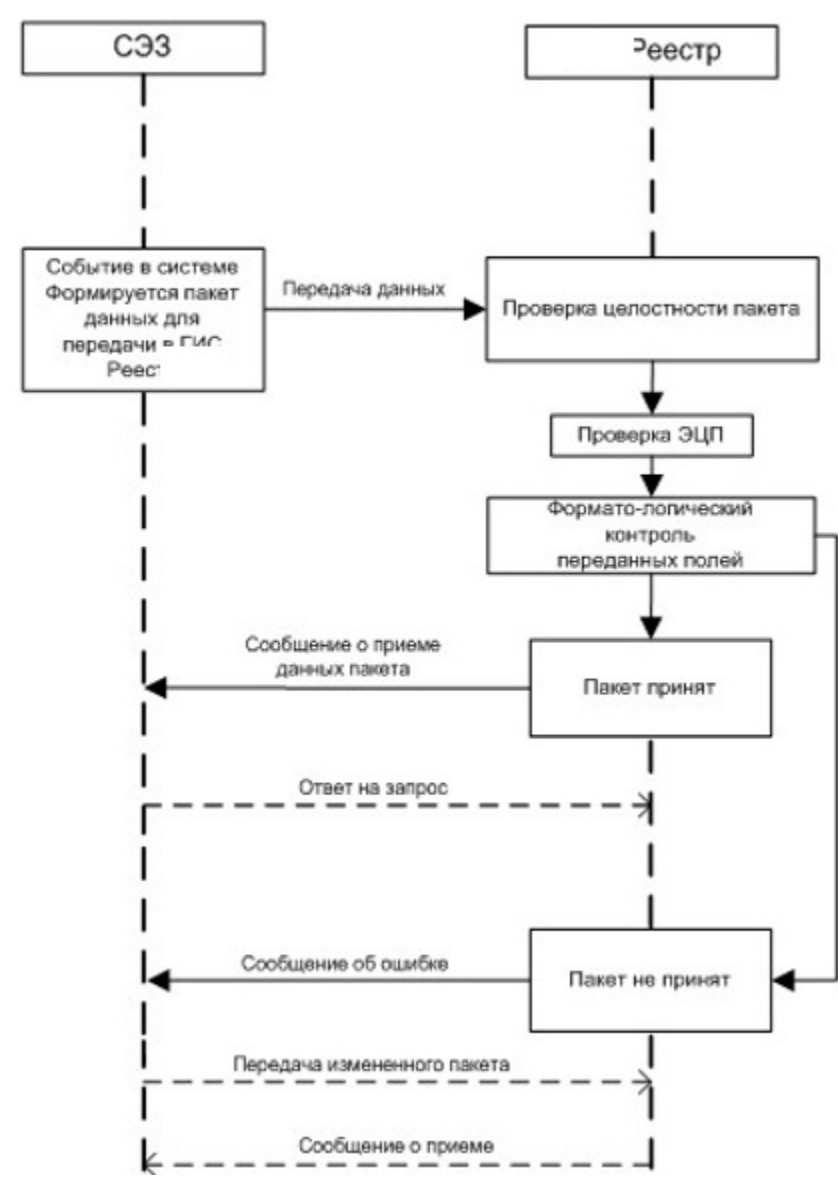
готов провести мероприятия по синхронизации работы системы электронного
закупа с работой Реестра.

Место печати (при его наличии) (подпись)
" ____ " _____ 20__ год.

Приложение 2
к Правилам синхронизации
работы систем электронного
закупа в отношении
углеводородов и добычи урана с
работой реестра товаров, работ и
услуг, используемых при
проведении операций по
недропользованию, и их
производителей

СХЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

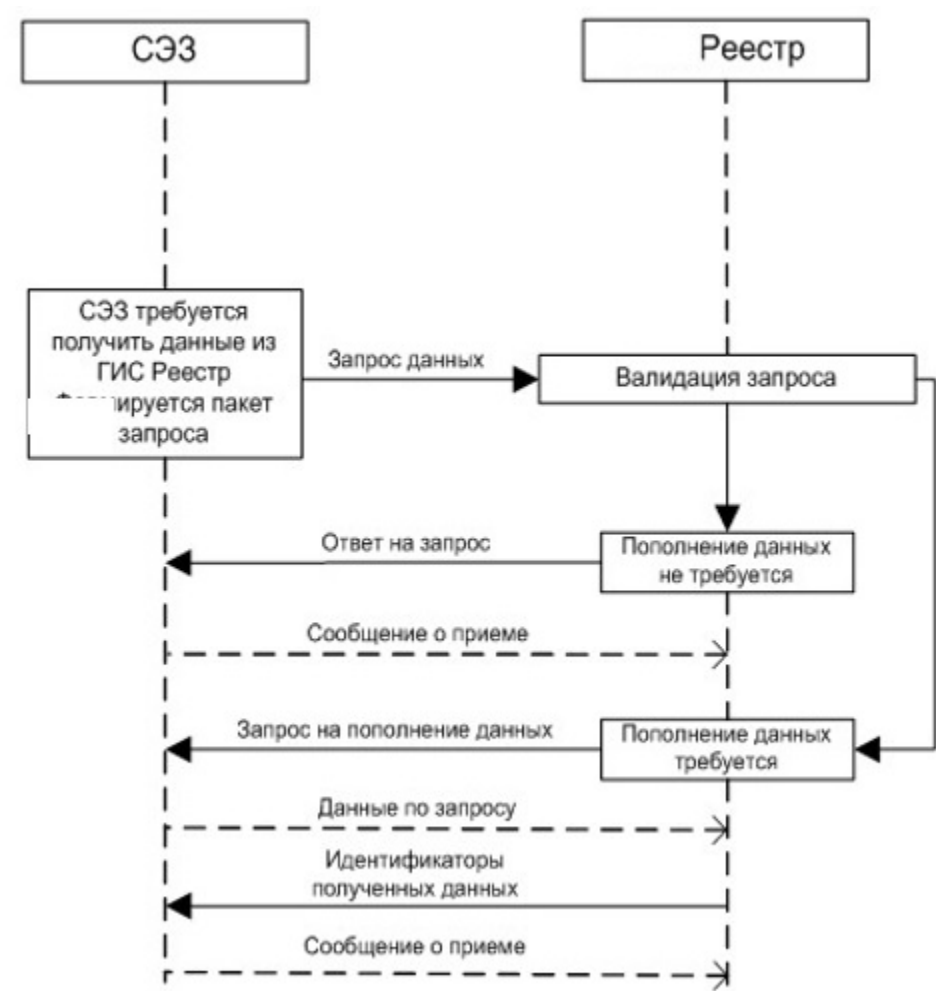
1. Схема "Предоставление информации о закупках недропользователей из системы электронных закупок"



Наименование:	Предоставление информации о закупе недропользователей
Краткое описание:	Предоставление информации о закупе недропользователей
Контекст:	Предоставление информации о закупе недропользователей производится в синхронном режиме при наличии новых/измененных записей
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
1. СЭЗ передает новые/измененные записи и отправляет в Реестр.	
	2. Реестр проверяет целостность принятых данных.

	3. Реестр проверяет наличие и достоверность/актуальность сертификата электронную цифровую подписи.
	4. Реестр осуществляет форматно-логический контроль принятых данных в автоматическом режиме.
Альтернативный процесс. Данные приняты	
	5. Реестр формирует сообщение о приеме данных.
6. СЭЗ принимает сообщение.	
Альтернативный процесс. Данные не приняты	
	7. Реестр формирует сообщение об ошибке.
8. СЭЗ повторно передает новые/измененные записи и отправляет в Реестр.	

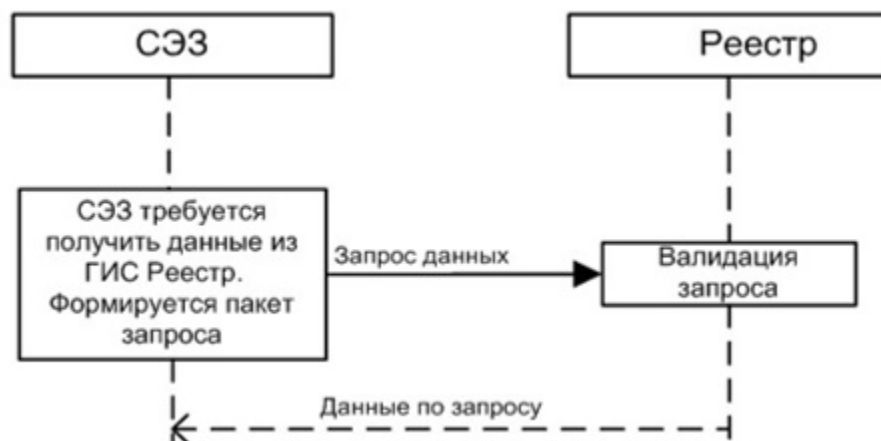
2. Схема "Запрос изменяемых данных из Реестра"



Наименование:	Запрос изменяемых данных из Реестра
Контекст:	Предоставление измененных полей справочников производится в автоматическом режиме при наличии новых/измененных записей

Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
1. СЭЗ инициирует запрос на получение данных из Реестра. Формируется и передается пакет запроса.	
	2. Реестр производит валидацию запроса.
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу не требуется	
	3. Реестр передает ответ в СЭЗ по запросу об отсутствии надобности в пополнении данных.
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу требуется	
	4. Реестр формирует запрос на пополнение данных.
5. СЭЗ формирует дополнительные данные по запросу.	
	6. Реестр пересылает идентификаторы полученных данных.
7. СЭЗ принимает сообщение.	

3. Схема "Запрос справочных данных из Реестра"



Наименование:	Запрос справочных данных из Реестра
Контекст:	Предоставление полей справочников производится в синхронном режиме
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
1. СЭЗ инициирует запрос на получение данных из Реестра. Формируется и передается пакет запроса.	
	2. Реестр производит валидацию запроса.
	3. Реестр передает данные из справочников в СЭЗ по запросу.
4. СЭЗ принимает сообщение.	

4. Схема "Получение справочных данных поставщика"



Наименование:	Получение справочных данных поставщика
Контекст:	Предоставление измененных полей по карточкам поставщиков производится в полуавтоматическом режиме
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр

1. СЭЗ инициирует запрос на получение данных из Реестра. Формируется и передается пакет запроса.	
	2. Реестр производит валидацию запроса.
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу требуется	
	3. Реестр формирует запрос на пополнение данных.
4. СЭЗ повторно инициирует запрос на получение данных из Реестра. Формируется и передается пакет запроса.	
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу не требуется	
	5. Реестр формирует список для выбора со стороны СЭЗ.
6. СЭЗ осуществляет выбор в полуавтоматическом режиме. Формируется и передается пакет запроса.	
	7. Реестр проверяет целостность принятых данных.
	8. Реестр проверяет наличие и достоверность/актуальность сертификата электронно-цифровой подписи.
	9. Реестр осуществляет формато-логический контроль принятых данных в автоматическом режиме.
Альтернативный процесс. Данные приняты	
	10. Реестр формирует и передает сообщение о приеме данных.
Альтернативный процесс. Данные не приняты	
	11. Реестр формирует сообщение об ошибке.
12. СЭЗ повторно передает новые/измененные записи и отправляет в Реестр.	

5. Схема "Рассылка уведомлений из Реестра в систему электронного закупа"



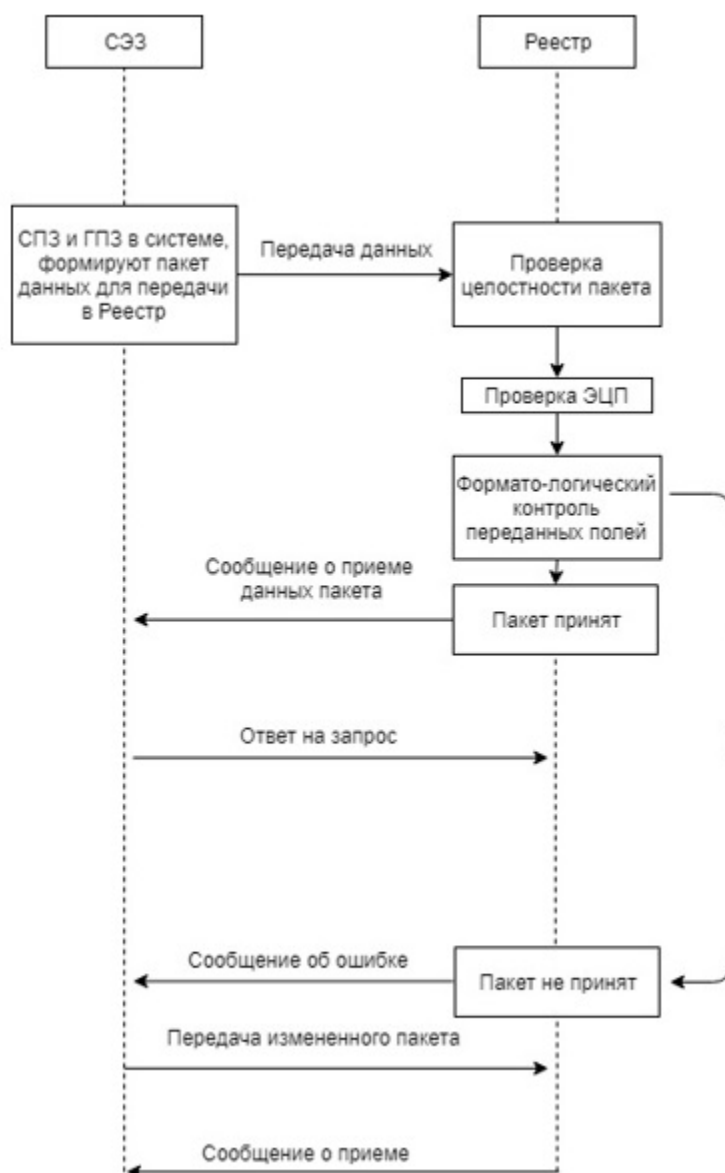
Наименование:	Рассылка уведомлений из Реестра
Контекст:	Рассылка уведомлений о событиях из Реестра в СЭЗ
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
	1. Реестр формирует текст уведомления для передачи в СЭЗ. Формируется и передается пакет данных.
2. СЭЗ получает пакет данных.	

6. Схема "Аудит целостности базы данных СЭЗ"



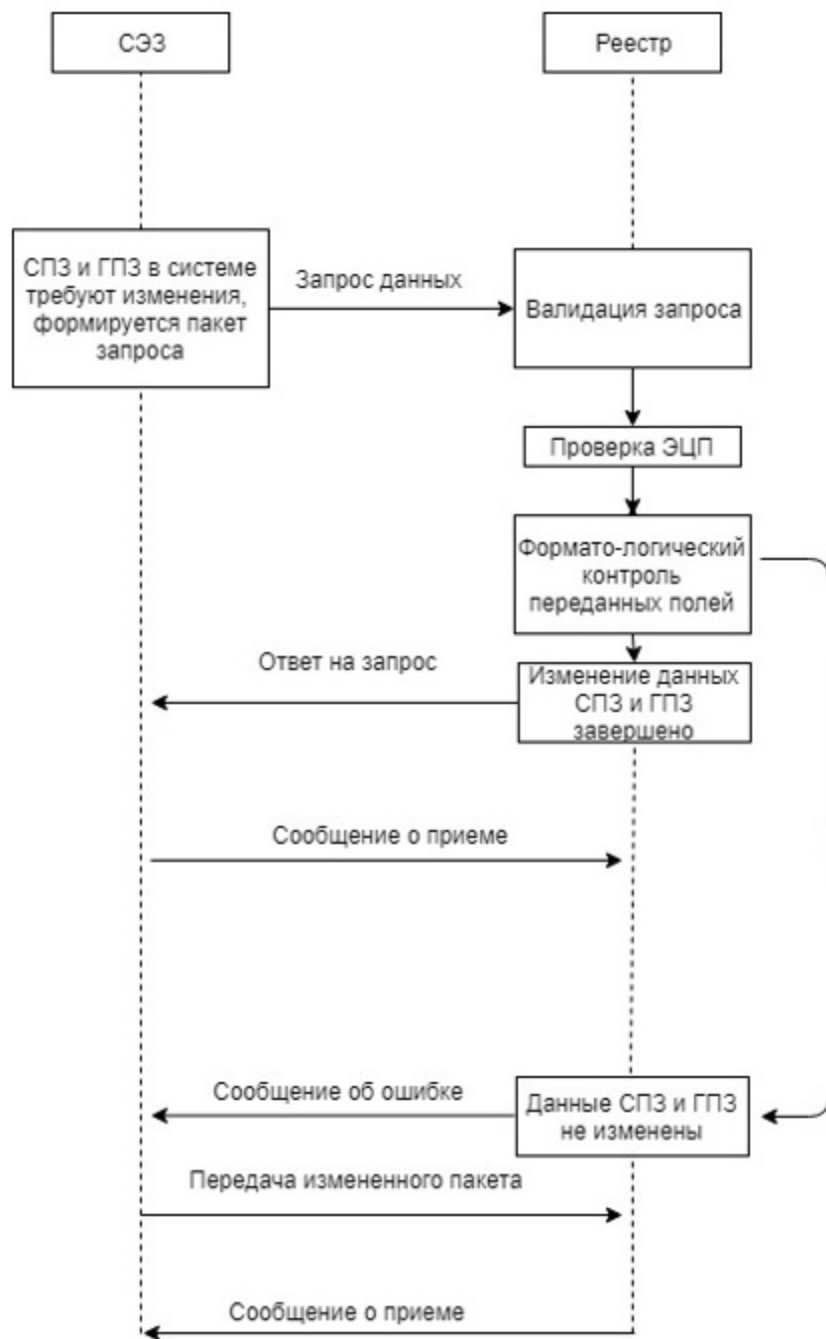
Наименование:	Аудит целостности базы данных СЭЗ
Контекст:	
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
	1. Реестр формирует запрос на аудит в СЭЗ.
2. СЭЗ формирует и передает пакет данных.	

7. Схема "Загрузка СПЗ и (или) ГПЗ из СЭЗ в Реестр"



Наименование:	Загрузка СПЗ и (или) ГПЗ из СЭЗ в Реестр
Контекст:	Загрузка среднесрочной программы закупа и годовой программы закупа недропользователей в синхронном режиме при наличии новых записей. новых/измененных записей
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
1. СЭЗ передает новые записи СПЗ и (или) ГПЗ и отправляет в Реестр.	
	2. Реестр проверяет целостность пакета данных.
	3. Реестр проверяет наличие и достоверность/актуальность сертификата электронную цифровую подписи.
	4. Реестр осуществляет форматно-логический контроль принятых данных в автоматическом режиме.
Альтернативный процесс. Данные приняты	
	5. Реестр формирует сообщение о приеме данных.
6. СЭЗ принимает сообщение.	
Альтернативный процесс. Данные не приняты	
	7. Реестр формирует сообщение об ошибке.
8. СЭЗ повторно передает новые записи СПЗ и (или) ГПЗ и отправляет в Реестр.	

8. Схема "Запрос на изменение данных СПЗ и (или) ГПЗ из СЭЗ в Реестр"



Наименование:	Запрос на изменение данных СПЗ и (или) ГПЗ из СЭЗ в Реестр
Контекст:	Загрузка среднесрочного плана закупа и годового плана закупа недропользователей в синхронном режиме при наличии измененных записей.
Основной процесс	
СЭЗ	Реестр
1. СЭЗ инициирует запрос на изменение данных записей СПЗ и (или) ГПЗ в Реестре. Формируется и передается пакет запроса.	

	2. Реестр производит валидацию запроса.
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу не требуется	
	3. Реестр передает ответ в СЭЗ по запросу.
Альтернативный процесс. Изменение данных по запросу требуется	
	4. Реестр формирует запрос на пополнение данных.
5. СЭЗ формирует дополнительные данные по запросу.	
	6. Реестр пересылает идентификаторы полученных данных.
7. СЭЗ принимает сообщение.	

Примечание:

расшифровка аббревиатур:

СЭЗ – система электронного закупа;

СПЗ – среднесрочная программа закупа;

ГПЗ – годовая программа закупа;

ЭЦП – электронно – цифровая подпись;

Реестр – реестр товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей.

Приложение 3
к Правилам синхронизации
работы систем электронного
закупа в отношении
углеводородов и добычи урана с
работой реестра товаров, работ и
услуг, используемых при
проведении операций по
недропользованию, и их
производителей

Виды информационного взаимодействия между Реестром и системой электронного закупа

№	Виды	Инициатор	Пример	Получатель
1.	Передача данных	СЭЗ	Создание закупа; Изменение конкурсной документации; Продление закупа; Создание закупа из одного источника на базе закупа; Создание списка поданных конкурсных заявок; Создание списка поставщиков, скачавших конкурсную документацию;	Реестр

			Создание протоколов; Изменение закупа, протоколов; Удаление закупа, протоколов; Добавление поставщика; Удаление поставщика; Изменения поставщика	
2.	Запрос на обновление	СЭЗ	Обновление полей справочников; Проверка наличия поставщика;	Реестр
3.	Синхронизация времени	СЭЗ	Обновление системных дат	Реестр
4.	Валидация	СЭЗ	Запрос справочных данных на поставщиков	Реестр
5.	Рассылка уведомлений	Реестр	Информирование об изменениях в справочниках, информационные рассылки;	СЭЗ
6.	Аудит	Реестр	Проверка целостности баз данных; Получение контрольных сумм; Получение логов событий	СЭЗ

Примечание:

расшифровка аббревиатур:

СЭЗ – система электронного закупа;

Реестр – реестр товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по недропользованию, и их производителей.

Приложение 4
к Правилам синхронизации
работы систем электронного
закупа в отношении
углеводородов и добычи урана с
работой реестра товаров, работ и
услуг, используемых при
проведении операций по
недропользованию, и их
производителей

Классификаторы, используемые при синхронизации работ

№ п/п	Наименование классификатора
1	Классификатор административно-территориальных единиц
2	Статистический классификатор продукции
3	Межгосударственный классификатор единиц измерения и счета
4	Классификатор стран мира
5	Классификатор организационно-правовых форм хозяйствования

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