

Утверждены приказом
№ _____ от «__» _____

**Акционерное общество
«Казахстанский оператор рынка электрической энергии и мощности»
(АО «KOREM»)**

**СИСТЕМА «ПРОВЕДЕНИЯ АУКЦИОННЫХ ТОРГОВ»
АО «KOREM»
(ТС АО «KOREM»)**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
Версия 3.0**

г. Нур-Султан 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ	3
1.1	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	3
1.2	КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ	3
1.3	УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	3
1.4	ПЕРЕЧЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, С КОТОРОЙ НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ	3
2	НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ	4
2.1	ВИДЫ АВТОМАТИЗИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	4
2.2	УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ	4
3	ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССОВ	5
3.1	ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССОВ	5
3.2	ОНЛАЙН РЕГИСТРАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	6
3.3	РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ	10
3.3.1	Вкладка «Информация об организации»	10
3.3.2	Вкладка «Выбор торгов»	14
3.3.3	Вкладка «Операторы участника торгов»	15
3.4	АУКЦИОННЫЕ ТОРГИ	18
3.4.1	Аукционные торги с документацией.....	19
3.4.2	Аукционные торги без документации	25
3.4.3	Особенности аукционных торгов по БиоЭС и ГЭС.....	33
3.4.4	Аукционные торги по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов	36
3.5	АРХИВ	44
3.6	ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ.....	46
3.7	ПРОФИЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.....	47
4	АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ	48
5	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОСВОЕНИЮ	49
6	АББРЕВИАТУРЫ И СОКРАЩЕНИЯ	49
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1	50

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ является руководством по работе с системой «Проведения аукционных торгов» АО «KOREM» и предназначен для участников торгов по работе в торговой системе АО «KOREM» (далее – ТС АО «KOREM»).

1.2 Краткое описание возможностей

ТС АО «KOREM» предназначена для организации, проведения и участия в аукционных торгах.

Функционал ТС АО «KOREM», реализованный в системе, поддерживает возможность выполнения следующих основных процессов участника торгов:

- Онлайн регистрация;
- Редактирование профиля;
- Добавление нового оператора торгов;
- Опеределение оператора торгов;
- Просмотр списка торгов;
- Подача заявки в торговую систему;
- Корректировка поданной заявки;
- Просмотр своих имеющихся в торговой системе заявок;
- Просмотр предварительных итогов;
- Просмотр и ответ на предложение в диалоговом окне;
- Просмотр списка победителей торгов;
- Просмотр данных о проведенных торгах;
- Просмотр журнала событий;
- Просмотр текущего времени на сервере торговой системы;
- Просмотр остатка времени аукционных торгов.

1.3 Уровень подготовки пользователя

Пользователь должен иметь навыки работы с операционной системой Microsoft Windows, пакетом приложений Microsoft Office, интернет-браузерами Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer и др., а также обладать знаниями в соответствующей предметной области.

1.4 Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться пользователю

- Правила организации и проведения аукционных торгов, включающие квалификационные требования, предъявляемые к участникам аукциона, содержание порядок подачи заявки, виды финансового обеспечения заявки на участие в аукционе и условия их внесения и возврата, порядок подведения итогов и определения победителей;
- Методические указания по проведению аукционных торгов.

2 Назначение и условия применения

2.1 Виды автоматизируемой деятельности

Описываемый функционал, реализованный в системе, автоматизирует работу для участника аукционных торгов и поддерживает возможность выполнения основных процессов для возможности участия в аукционных торгах.

2.2 Условия применения средств автоматизации

Для реализации работы в ТС АО «KOREM» в автоматизированном режиме пользователем должны быть соблюдены следующие условия:

- Рабочее место пользователя оборудовано персональным компьютером с online доступом к ТС АО «KOREM», оперативной памятью не ниже 2 Гб, тактовой частотой процессора не ниже 2 ГГц, монитором с разрешением экрана не ниже 1280 x 1024;
- В необходимых случаях компьютер должен иметь доступ к принтеру и сканнеру документов не ниже формата А4;
- На ПК должен быть установлен интернет-браузер Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer или др.;
- Участник должен зарегистрироваться в системе;
- Пользователь должен знать операционные системы Microsoft Windows, пакет приложений Microsoft Office, интернет-браузеры Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer и др. и владеть базовыми навыками работы с ними.

3 Описание процессов

3.1 Последовательность исполнения процессов

Последовательность исполнения процессов в ТС АО «KOREM» для осуществления участия в торгах:

1. Онлайн регистрация заявителя аукционных торгов.
2. Редактирование регистрационных данных.
3. Подача заявки на участие в торгах.
4. Просмотр поданных в ТС аукционных торгах заявок из архива Базы данных ТС Организатора.
5. Просмотр предварительных итогов аукционных торгов по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов, по отбору проектов, использующих гидродинамическую энергию воды, биомассу, биогаз и иное топливо из органических отходов, используемые для производства электрической энергии.
6. Просмотр предложения в диалоговом окне по предварительным итогам аукционных торгов по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов, по отбору проектов, использующих гидродинамическую энергию воды, биомассу, биогаз и иное топливо из органических отходов, используемые для производства электрической энергии и возможность ответить на данное предложение.
7. Просмотр всех действий участника торгов, сделанных в ТС.

3.2 Онлайн регистрация пользователей

Для того, чтобы запустить процессы для работы в ТС АО «KOREM», необходимо войти в Систему. Для этого пройдите следующие шаги:

1) Запустите интернет-браузер, который находится на «Рабочем столе» или «Панели задач» и введите в адресную строку адрес АО «KOREM» <https://korem.kz>.

2) Операционная система загрузит интернет-страницу и предоставит Веб-сайт АО «KOREM» (Рисунок 1).

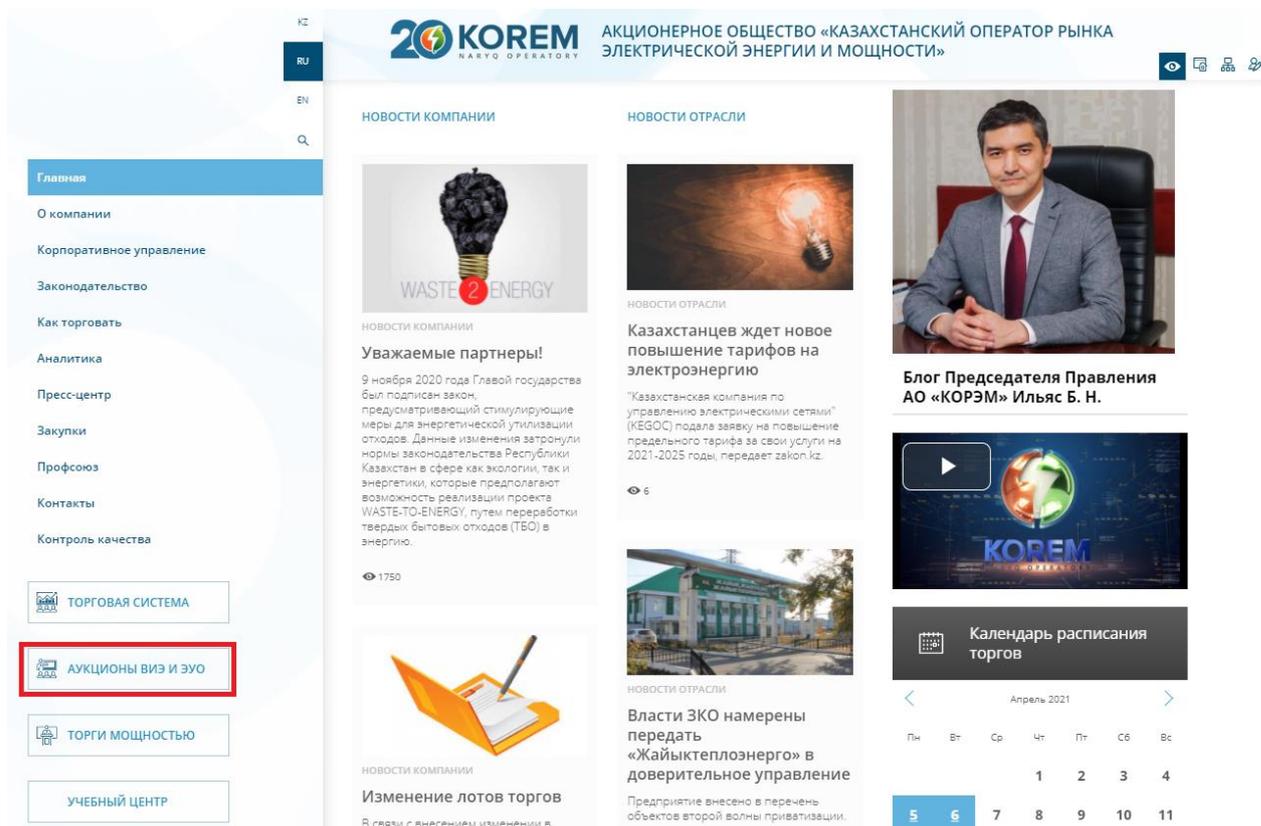


Рисунок 1. Страница Веб-сайта АО «KOREM»

3) На Веб-сайте АО «KOREM» нажмите на кнопку «Аукционы ВИЭ и ЭУО», расположенную в левой панели меню Веб-страницы.

4) Для входа в ТС нажмите на открывшейся странице кнопку «Вход в торговую систему» (Рисунок 2).



Рисунок 2. Вход в торговую систему аукционных торгов

5) Операционная система загрузит интернет-страницу и предоставит окно авторизации входа в ТС АО «KOREM» (Рисунок 3).

Примечание: при необходимости можно выбрать соответствующий язык (казахский, русский, английский).

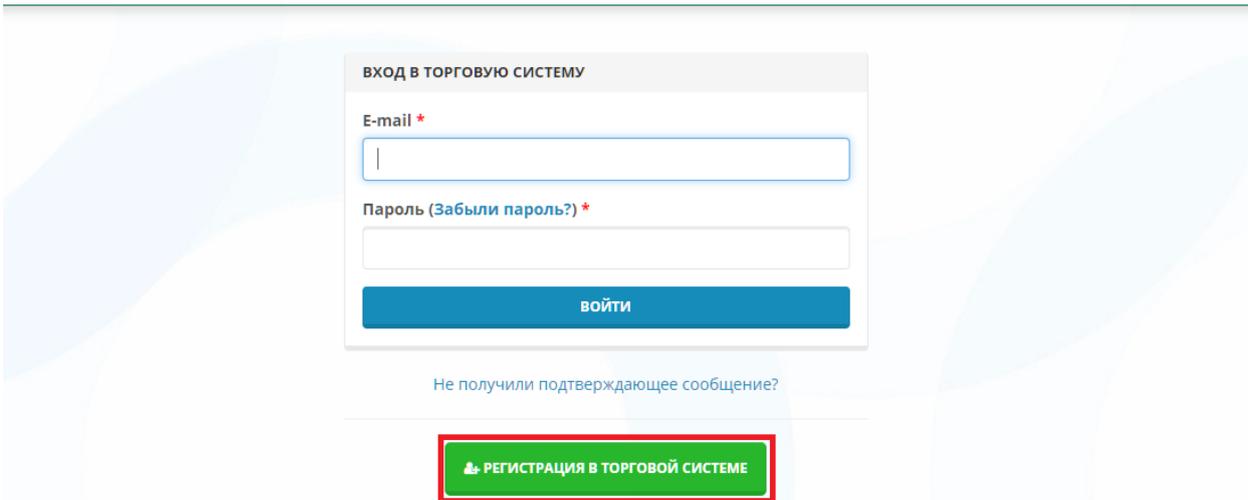


Рисунок 3. Окно авторизации входа в Систему

б) В открывшейся странице для онлайн регистрации нажмите на ссылку **«Регистрация в торговой системе»** (Рисунок 3).

Примечание 1: Если Вы уже зарегистрированы в Системе, в поле ввода **«E-mail»** введите Ваш адрес электронной почты, а в поле ввода **«Пароль»** введите пароль, который Вы ввели при регистрации в Системе. Далее нажмите на кнопку **«Войти»** (Рисунок 3).

Примечание 2: Если Вы забыли пароль учетной записи пользователя, нажмите на ссылку **«Забыли пароль?»** (Рисунок 3). Далее в поле **«E-mail»** введите Ваш адрес электронной почты и нажмите на кнопку **«Дальше»** (Рисунок 4). На Вашу электронную почту будет отправлено письмо с инструкциями по смене пароля.

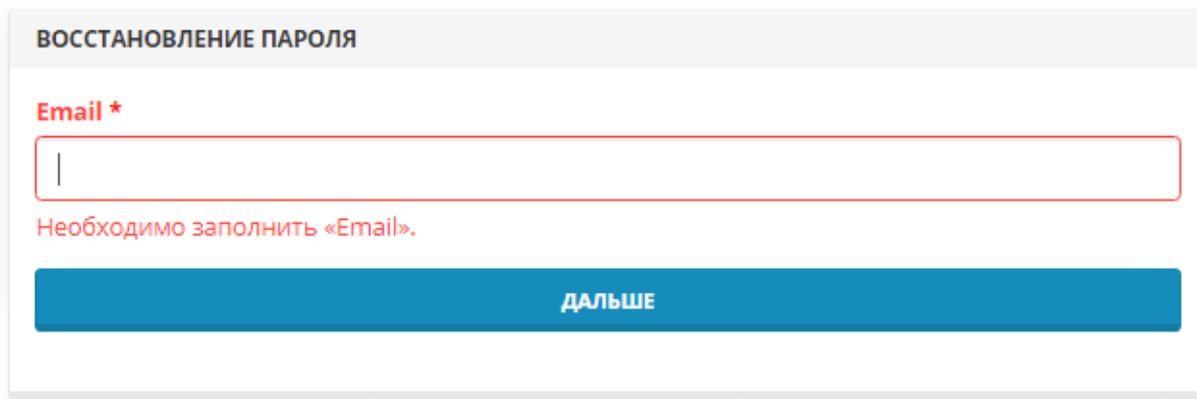


Рисунок 4. Восстановление пароля

7) Система предоставит интерфейс регистрационной формы с полями для заполнения (Рисунок 5).

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

Поля указанные со знаком * являются обязательными для заполнения

Наименование организации *

Юридический адрес *

Фактический адрес *

Ф.И.О *

E-mail *

Пароль *

Повторите пароль *

Требования к паролю
Пароль должен быть длиной не менее 8 символов.

В пароле должны присутствовать символы трех категорий из числа следующих четырех:

- прописные буквы английского алфавита от A до Z
- строчные буквы английского алфавита от a до z
- десятичные цифры (от 0 до 9)
- неалфавитные символы (например, !, \$, #, %)

Введите код с картинки *



ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ

[Уже зарегистрирован? Войди в систему!](#)

Рисунок 5. Регистрационная форма

- 8) В данной регистрационной форме введите следующие данные:
- в поле **«Наименование организации»** введите полное наименование организации;
 - в поле **«Юридический адрес»** введите данные юридического адреса организации;
 - в поле **«Фактический адрес»** введите данные о фактическом адресе организации;
 - в поле **«Ф.И.О.»** введите Ваши фамилию, имя, отчество;
 - в поле **«E-mail»** введите данные электронной почты, которая будет идентификатором для входа в ТС;
 - в поле **«Пароль»** введите в произвольной последовательности данные, содержащие символы, учитывая требования к паролю. Пароль должен быть длиной не менее 8 символов. В пароле должны присутствовать символы трех категорий из числа следующих четырех:
 - ✓ прописные буквы английского алфавита от A до Z;
 - ✓ строчные буквы английского алфавита от a до z;
 - ✓ десятичные цифры от 0 до 9;

✓ неалфавитные символы, например !, #, %.

9) После заполнения всех полей введите предложенный код с картинки и нажмите на кнопку «**Зарегистрироваться**» (Рисунок 5).

Примечание: Если код на картинке не понятен, нажмите кнопку «» для обновления кода.

10) Система проведет проверку заполнения полей регистрационной формы. Если не все поля заполнены или заполнены ошибочно, Система выдаст предупреждающее сообщение (Рисунок 6).

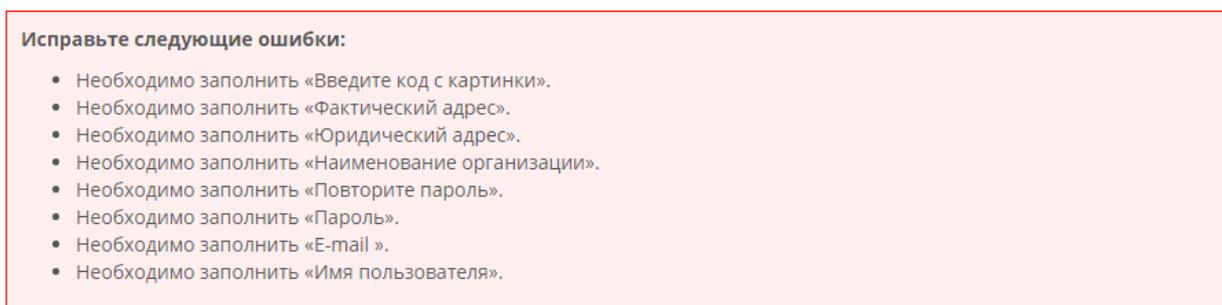


Рисунок 6. Сообщение об ошибочном заполнении полей регистрационной формы

11) При правильном вводе данных Система отобразит следующую информацию (Рисунок 7):

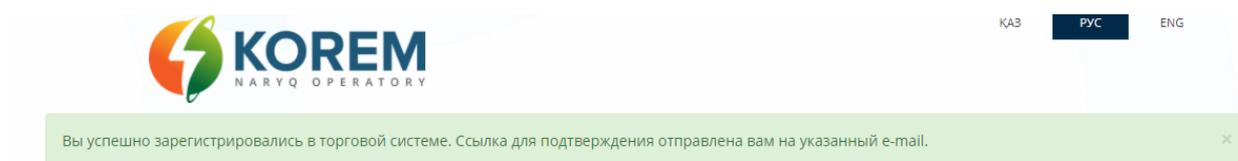


Рисунок 7. Страница успешной регистрации в ТС

12) На Ваш E-mail, который Вы указали в регистрационной форме, придет автоматически сформированное электронное письмо с темой «**Подтверждение регистрации на аукционных торгах**», отправитель «**korem@vsm.kz**».

13) Откройте письмо и для активизации Вашего аккаунта нажмите на указанную в письме ссылку.

3.3 Регистрационные данные

3.3.1 Вкладка «Информация об организации»

После перехода по ссылке, указанной в письме на Вашей электронной почте, Система предоставит страницу «Информация об организации». Для завершения регистрации заполните все обязательные поля с информацией о Вашей организации и нажмите кнопку «Сохранить информацию» (Рисунок 8).

Информация об организации

Выбор торгов

Операторы участника аукционных торгов

ОТМЕНИТЬ РЕДАКТИРОВАНИЕ

Поля, обозначенные знаком * являются обязательными для заполнения

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

Наименование организации *

Юридический адрес *

Фактический адрес *

Телефон *

Факс

ИНФОРМАЦИЯ О РУКОВОДИТЕЛЕ

Ф.И.О. руководителя *

Телефон

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

Банк *

Банковский счет *

БИН

БИК

БИ/Н банка

СКАН-КОПИИ ДОКУМЕНТОВ

Файл 1 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

Файл 2 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

Файл 3 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

Файл 4 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

Файл 5 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

Файл 6 * ВЫБЕРИТЕ ФАЙЛ...

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ И ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Если Вы участвуете в аукционных торгах без документации, со своим земельным участком и точкой подключения, то заполнение данных полей для Вас является обязательным (пункт 19 Правил организации и проведения аукционных торгов)

Наименование проекта

Земельный участок

Площадь земельного участка, Га

Точка подключения

Документ на земельный участок

Документ на точку подключения

Письмо согласования

ДОБАВИТЬ

Показаны записи 1-2 из 2.

#	Наименование	Земельный участок	Площадь земельного участка, Га	Точка подключения	Документ на земельный участок	Документ на точку подключения	Статус
1							

СОХРАНИТЬ ИНФОРМАЦИЮ

Рисунок 8. Раздел «Регистрационные данные». Вкладка «Информация об организации»

Интерфейс «**Информация об организации**» содержит следующие элементы:

Раздел «Информация об организации»:

Поле «**Наименование организации**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится полное наименование организации с указанием организационно-правовой формы.

Поле «**Юридический адрес**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится юридический адрес организации.

Поле «**Фактический адрес**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится фактический адрес организации.

Поле «**Телефон**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится телефонный номер организации.

Поле «**Факс**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится факс организации.

Раздел «Информация о руководителе»:

Поле «**ФИО руководителя**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится фамилия, имя, отчество руководителя организации.

Поле «**Телефон**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится телефонный номер руководителя организации.

Раздел «Банковские реквизиты»:

Поле «**Банк**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится наименование банка.

Поле «**Банковский счет**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится банковский счет.

Поле «**БИН**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится бизнес-идентификационный номер организации.

Поле «**БИК**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится банковский идентификационный код.

Поле «**БИН банка**». Формат - текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится бизнес-идентификационный номер банка.

Раздел «Скан-копии документов»:

Поле «**Файл 1**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия устава организации в формате “.pdf”.

Поле «**Файл 2**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия справки о государственной регистрации/перерегистрации юридического лица о назначении первого руководителя в формате “.pdf”.

Поле «**Файл 3**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия решения соответствующего органа юридического лица о назначении первого руководителя в формате “.pdf”.

Поле «**Файл 4**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия доверенности на представителя (в случае если представление интересов осуществляет не первый руководитель) в формате “.pdf”.

Поле «**Файл 5**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия информации о реквизитах юридического лица (банковские реквизиты, адрес, контактные телефоны, электронный адрес) в формате “.pdf”.

Поле «**Файл 6**». Формат - blob. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле загружается скан-копия документа, подтверждающего внесение финансового обеспечения заявки на участие в аукционных торгах в формате “.pdf”.

Раздел «Земельные участки и точки подключения»:

Примечание: В случае если у участника торгов имеются собственные земельные участки и точки подключения, которые будут использованы в аукционных торгах без документации, то ниже перечисленные поля являются обязательными для заполнения.

Поле «**Наименование проекта**». Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле вводится текст наименование проекта, к которой будут привязаны данные по земельному участку и точке подключения.

Поле «**Земельный участок**». Формат – текст. Доступно для редактирования. В данное поле заносится информация о правоустанавливающем документе на земельный участок, согласно подпункту 24 статьи 12 Земельного кодекса Республики Казахстан.

Например: "Акт на право частной собственности на земельный участок кадастровый номер №1 от 01.01.2019".

Поле «**Площадь земельного участка, Га**». Формат – число. Доступно для редактирования. В поле вводится данные по площади земельного участка в единицах измерений гектар.

Поле «**Точка подключения**». Формат – текст, число. Доступно для редактирования. В данное поле заносится информация о технических условиях на подключение к электрической сети энергопроизводящих организаций, согласно «Электросетевым правилам», утвержденным приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 18 декабря 2014 года № 210. **Например:** "Техническое условие АО «KEGOC» от 12.02.2020г."

Поле «**Документ на земельный участок**». Формат – blob. Доступно для редактирования. В поле загружается скан-копия документа, подтверждающий наличие земельного участка.

Поле «**Документ на точку подключения**». Формат – blob. Доступно для редактирования. В поле загружается скан-копия документа, подтверждающий наличие точки подключения.

Поле «**Письмо согласование**». Формат – blob. Доступно для редактирования. Если заявленная электрическая мощность проекта равна 5 МВт и более, то в данное поле загружается электронная копия письма согласования Системного оператора "Схемы выдачи мощности электростанции".

При полном заполнении полей раздела «**Земельные участки и точки подключения**» необходимо нажать на кнопку «**Добавить**» для сохранения. После нажатия кнопки «**Добавить**» Система сохранит введенные данные. Имеется возможность удалить или заменить загруженные скан-копии документов в разделе «**Земельные участки и точки подключения**» (Рисунок 9).

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ И ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Если Вы участвуете в аукционных торгах без документации, со своими земельным участком и точкой подключения, то заполнение данных полей для Вас является обязательным (пункт 19 Правил организации и проведения аукционных торгов)

Наименование проекта

Земельный участок
В данное поле заносится информация о правоустанавливающем документе на земельный участок, согласно подпункту 24 статьи 12 Земельного кодекса Республики Казахстан.
 Например: "Акт на право частной собственности на земельный участок кадастровый номер №1 от 01.01.2019"

Площадь земельного участка, Га

Точка подключения
В данное поле заносится информация о технических условиях на подключение к электрической сети энергопроизводящих организаций, согласно «Электросетевым правилам», утвержденным приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 18 декабря 2014 года № 210.
 Например: "ТУ ТОО "Жар" от 01.01.2019"

Документ на земельный участок

Документ на точку подключения

Письмо согласования
Если заявленная электрическая мощность проекта равна 5 МВт и более, то в данное поле Вам необходимо загрузить электронную копию письма согласования Системного оператора "Схемы выдачи мощности электростанции"

Показаны записи

#	Наименование	Земельный участок	Площадь земельного участка, Га	Точка подключения	Документ на земельный участок	Документ на точку подключения	Статус
1							

Рисунок 9. Раздел «Земельные участки и точки подключения»

2) После нажатия кнопки **«Сохранить информацию»** Система сохранит введенные данные, при этом в разделе **«Скан-копии документов»** загруженные скан-копии документов можно удалить, скачать или заменить (Рисунок 10).

СКАН-КОПИИ ДОКУМЕНТОВ

Файл 1 * Ocenka ehffektivnosti realizacii podprogrammy.pdf

Файл 2 * IndividualPayCheckReport.pdf

Файл 3 * Ocenka ehffektivnosti realizacii podprogrammy.pdf

Файл 4

Файл 5

Файл 6

Рисунок 10. Раздел «Скан-копии документов» после сохранения информации

3) Для завершения регистрации нажмите кнопку **«Завершить регистрацию»** (Рисунок 11).

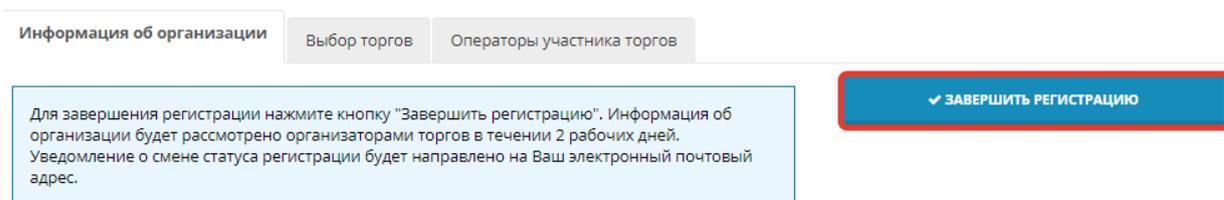


Рисунок 11. Завершение регистрации

4) Информация об организации будет рассмотрена организаторами торгов в течение двух рабочих дней. Уведомление о смене статуса регистрации будет направлено на Ваш электронный почтовый адрес. Система предоставит диалоговое окно следующего содержания «Ваша регистрация направлена на проверку» (Рисунок 12):



Ваша регистрация направлена на проверку

ОК

Рисунок 12. Сообщение о направлении регистрации на проверку

5) Нажмите на кнопку «ОК», кнопка «Завершить регистрацию» автоматически заменится на кнопку «Внести изменения».

6) Для внесения изменений в регистрационные данные, внесенные ранее, нажмите кнопку «Внести изменения», после чего вновь сохраните изменения (Рисунок 13).

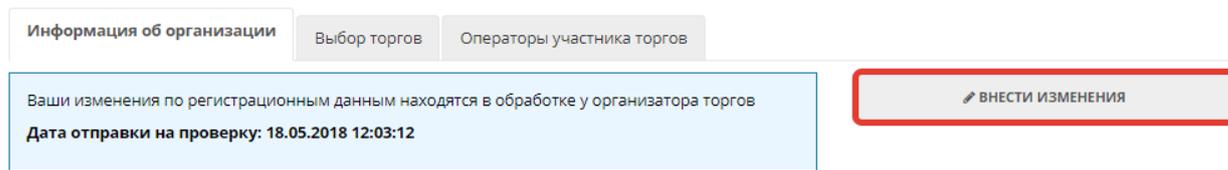


Рисунок 13. Внесение изменений в регистрационные данные

3.3.2 Вкладка «Выбор торгов»

1) Перейдите в раздел «Регистрационные данные», выберите вкладку «Выбор торгов». Система предоставит интерфейс со списком торгов согласно утвержденному графику проведения аукционных торгов. Выберите из списка торги для участия, установив галочку в соответствующий чекбокс (Рисунок 14).

Информация об организации

Выбор торгов

Операторы участника аукционных торгов

Список торгов

Показаны записи 1-3 из 3.

<input type="checkbox"/>	Дата торгов	ТИП ВИЭ/Объект энергетической утилизации отходов	Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС):	Статус	Оператор аукционных торгов
<input type="checkbox"/>	26.04.2021 14:00:00	СЭС/Без документации/Северная зона/ Крупные свыше 10 МВт	100	Планируются	Выберите опе...
<input type="checkbox"/>	26.04.2021 14:00:00	ЭУО/Группа 3	120	Планируются	Выберите опе...
<input type="checkbox"/>	26.04.2021 14:00:00	ГЭС/Без документации/Северная зона/ Крупные свыше 10 МВт	100	Планируются	Выберите опе...

СОХРАНИТЬ

Рисунок 14. Раздел «Регистрационные данные». Вкладка «Выбор торгов»

2) После выбора аукционных торгов на определенную дату нажмите на кнопку «Сохранить» (Рисунок 14). Система сохранит выбранные параметры.

В интерфейсе «Выбор торгов» показана таблица «Список торгов», содержащая элементы:

Столбец «Дата торгов». Формат - Дата. Недоступно для редактирования. В поле выводится дата торгов.

Столбец «Тип ВИЭ/Объект энергетической утилизации отходов». Формат - текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип ВИЭ (ВЭС, ГЭС, СЭС, БиоЭС и ЭУО).

Столбец «Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС)». Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина предельной аукционной цены в тг/кВт*ч (без НДС).

Столбец «Объем закупаемой установленной мощности, МВт». Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина объем закупаемой установленной мощности в МВт.

Столбец «Статус». Формат - текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится актуальный статус торгов.

Столбец «Оператор аукционных торгов». Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле путем выбора значения из ниспадающего списка вводится оператор торгов, который будет участвовать от компании в торговой сессии.

Кнопка «Сохранить». Формат - инструмент для сохранения информации.

3.3.3 Вкладка «Операторы участника торгов»

1) Перейдите в раздел «Регистрационные данные», выберите вкладку «Операторы участника торгов». Система предоставит интерфейс с полями для ввода данных по добавлению оператора. После заполнения полей нажмите на кнопку «Добавить оператора». (Рисунок 15):

Информация об организации Выбор торгов **Операторы участника торгов**

ДОБАВИТЬ ОПЕРАТОРА

ФИО *

E-mail *

Телефон

Факс

Мобильный номер

ДОБАВИТЬ ОПЕРАТОРА

СПИСОК ОПЕРАТОРОВ

Показаны записи 1-1 из 1.

#	Ф.И.О.	E-mail	Телефоны	
1	Иванов Иван Иванович	ivanov@mail.ru	Городской телефон:774411 Факс:445566 Мобильный номер:87776665544	 

Рисунок 15. Раздел «Регистрационные данные». Вкладка «Операторы участника торгов»

Раздел «**Добавить оператора**» содержит следующие элементы (Рисунок 15):

Поле «**ФИО**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится фамилия, имя, отчество оператора.

Поле «**E-mail**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Обязательно для заполнения. В поле вводится адрес электронной почты оператора.

Поле «**Телефон**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится номер телефона оператора.

Поле «**Факс**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится факс оператора.

Поле «**Мобильный номер**». Формат – текст. Доступно для редактирования. Необязательно для заполнения. В поле вводится мобильный номер телефона оператора.

Кнопка «**Добавить оператора**». Формат – инструмент для подтверждения ввода данных по добавлению оператора.

2) При нажатии на кнопку «**Добавить оператора**» вся информация по оператору отобразится в таблице «**Список операторов**», которая содержит следующие элементы (Рисунок 15):

Столбец «**Ф.И.О.**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводятся фамилия, имя, отчество операторов торгов.

Столбец «**E-mail**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводятся адреса электронной почты операторов торгов.

Столбец «**Телефоны**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводятся телефонные номера операторов торгов.

Поле «». Инструмент для редактирования строки в таблице «Список операторов».

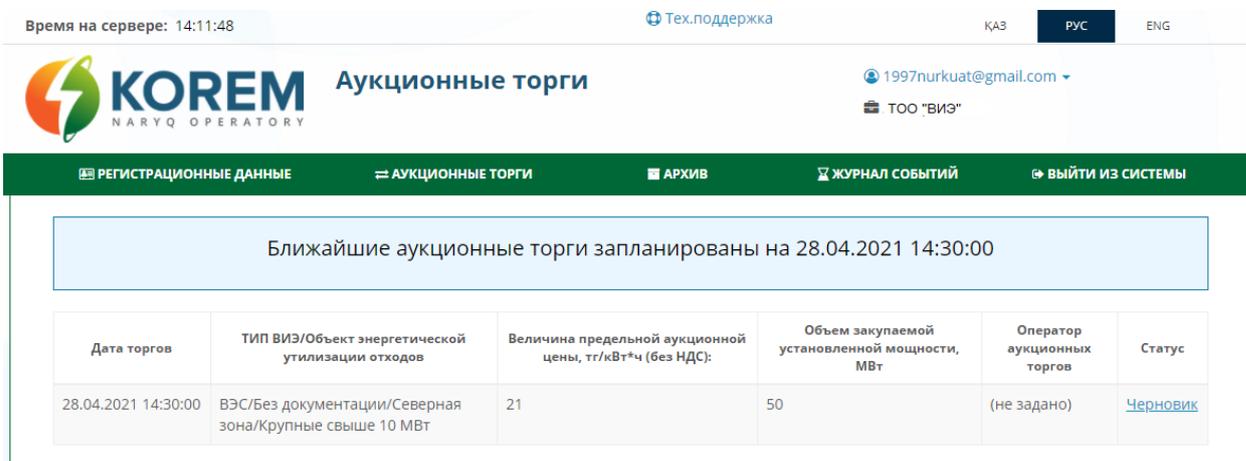
Поле «». Инструмент для удаления строки в таблице «Список операторов».

3) На электронный адрес дополнительного оператора ТС автоматически сформирует и направит электронное письмо с темой **«Вас пригласили дополнительным оператором»**, отправитель **korem@vsm.kz**. Для входа в личный кабинет дополнительному оператору необходимо в течение 24 часов перейти по ссылке для создания пароля.

3.4 Аукционные торги

1. Перейдите в раздел «Аукционные торги».

2. Если торговая сессия закрыта и/или все торги завершены, Система выдаст предупреждающее сообщение с датой проведения следующих ближайших запланированных аукционных торгов (Рисунок 16).



Время на сервере: 14:11:48 Тех.поддержка ҚАЗ РУС ENG

KOREM Аукционные торги
NARYQ OPERATOR

1997nurkuat@gmail.com
ТОО "ВИЭ"

РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ АУКЦИОННЫЕ ТОРГИ АРХИВ ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ ВЫЙТИ ИЗ СИСТЕМЫ

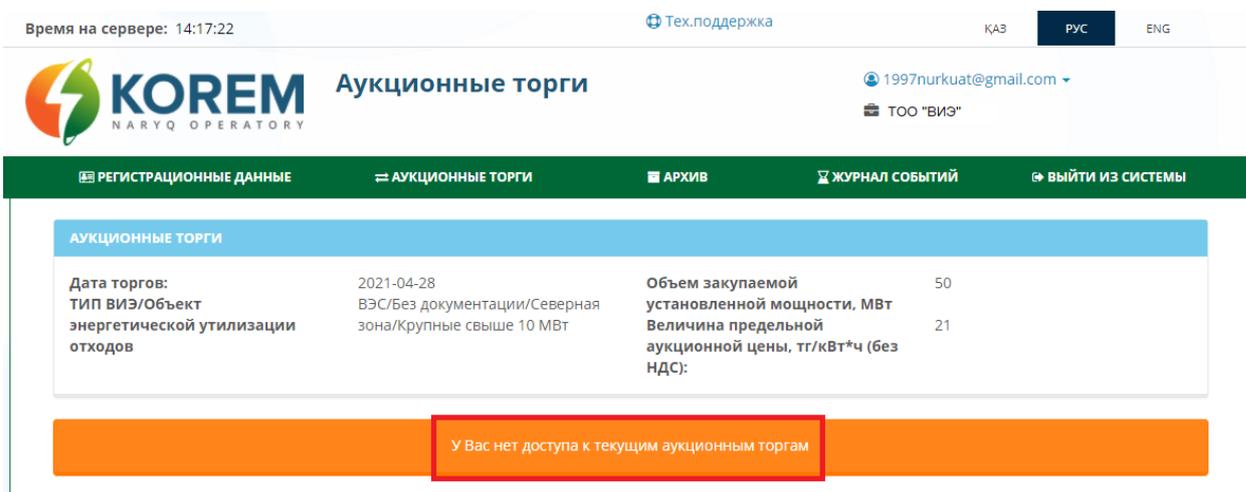
Ближайшие аукционные торги запланированы на 28.04.2021 14:30:00

Дата торгов	ТИП ВИЭ/Объект энергетической утилизации отходов	Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС):	Объем закупаемой установленной мощности, МВт	Оператор аукционных торгов	Статус
28.04.2021 14:30:00	ВЭС/Без документации/Северная зона/Крупные свыше 10 МВт	21	50	(не задано)	Черновик

Рисунок 16. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс «Торговая сессия закрыта»

3. Если Вы не допущены к торгам, Система выведет предупреждение «У вас нет доступа к текущим торгам» (Рисунок 17). Вы можете быть не допущены к торгам в следующих случаях:

1. за несвоевременную оплату услуги Организатора;
2. за несвоевременное предоставление информации Организатору об изменении реквизитов участника;
3. при невыполнении других обязательств, предусмотренных Договором.



Время на сервере: 14:17:22 Тех.поддержка ҚАЗ РУС ENG

KOREM Аукционные торги
NARYQ OPERATOR

1997nurkuat@gmail.com
ТОО "ВИЭ"

РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ АУКЦИОННЫЕ ТОРГИ АРХИВ ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ ВЫЙТИ ИЗ СИСТЕМЫ

АУКЦИОННЫЕ ТОРГИ

Дата торгов:	2021-04-28	Объем закупаемой установленной мощности, МВт	50
ТИП ВИЭ/Объект энергетической утилизации отходов	ВЭС/Без документации/Северная зона/Крупные свыше 10 МВт	Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС):	21

У Вас нет доступа к текущим аукционным торгам

Рисунок 17. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс «У вас нет доступа к текущим торгам»

Примечание: Торговая сессия при проведении аукционных торгов проводится в сроки, согласно Графику, утвержденные уполномоченным органом и согласно информации по строительству объектов по энергетической утилизации, утвержденные уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, длится 30 (тридцать) минут. При этом торговая сессия продлевается на 5 (пять) минут при поступлении заявки от участников аукционных торгов с ценой ниже, чем имеющееся минимальное предложение в течение пяти минут до завершения торговой сессии. Общее время

проведения торговой сессии с учетом возможных продлений, составляет не более 1 (одного) часа с момента открытия.

Прием заявок от участников торгов осуществляется с момента открытия торговой сессии.

Доступ к торговой сессии имеют только те участники, которые участвуют в данной торговой сессии согласно Договору.

3.4.1 Аукционные торги с документацией

1. При участии в аукционных торгах с документацией, если торговая сессия открыта, и Вы допущены к торгам, Система предоставит интерфейс ТС по проведению аукционных торгов с документацией (Рисунок 18).

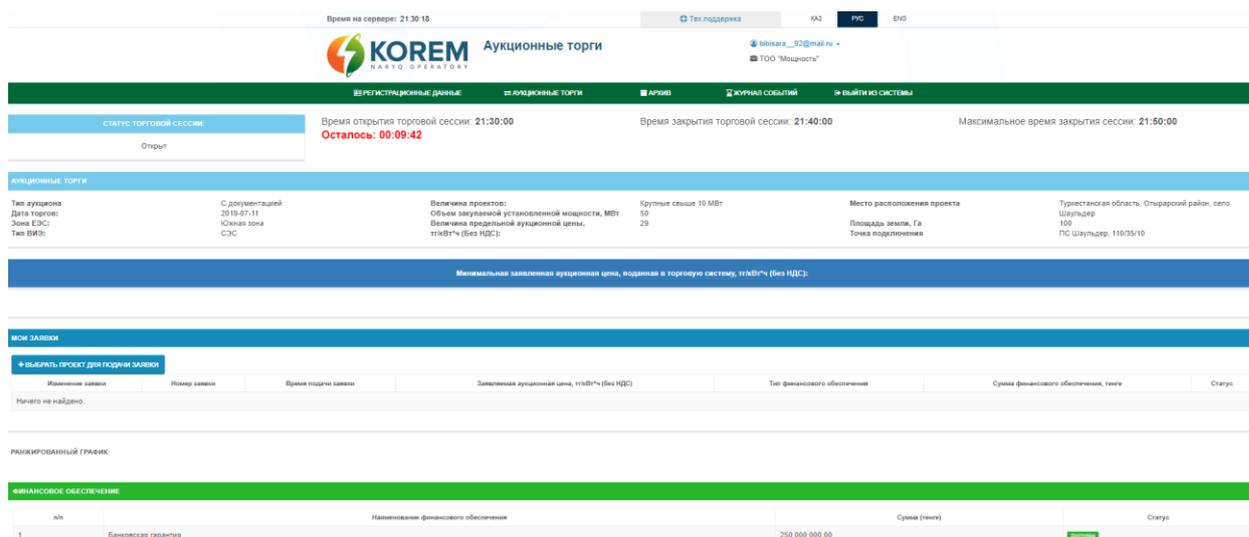


Рисунок 18. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс «Торговая сессия открыта при проведении аукционных торгов с документацией»

2. При открытой торговой сессии интерфейс «Аукционные торги» содержит 5 информационных панелей (Рисунок 18):

1) Панель «Статус торговой сессии» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «Статус торговой сессии». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус торговой сессии – открыта/закрыта/приостановлена/отменена.

Поле «Время открытия торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время открытия сессии.

Поле «Время закрытия торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время закрытия сессии.

Поле «Максимальное время торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится максимальное время торговой сессии.

Поле «Осталось». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время, оставшееся до закрытия торгов.

2) Панель «Аукционные торги по отбору проектов ВИЭ» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «Тип аукциона». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип аукциона (с документацией, без документации).

Поле **«Дата торгов»**. Формат – дата (ГГГГ-ММ-ДД). Недоступно для редактирования. В поле выводится дата торгов.

Поле **«Зона ЕЭС»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится наименование зоны ЕЭС (Северная, Южная, Западная).

Поле **«Тип ВИЭ»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип возобновляемого источника энергии (СЭС, ВЭС, ГЭС, БиоЭС).

Поле **«Величина проектов»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина проектов в МВт (Крупные, свыше 10 МВт, Малые, от 0,75 до 10 МВт, Малые, от 0,1 до 10 МВт).

Поле **«Объем закупаемой установленной мощности, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем закупаемой установленной мощности (параметр, составляющий не менее 100 киловатт (кВт), кратный 1 (одному) кВт и указываемы в мегаваттах (МВт)).

Поле **«Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина предельной аукционной цены в тг/кВт*ч (цена электрической энергии за один киловатт-час без НДС, указываемая в национальной валюте Республики Казахстан с числом значащих цифр после разделительного знака не более двух).

Поле **«Место расположение проекта»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится данные о месте расположения проекта.

Поле **«Площадь земли, Га»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле вводится данные о площади земли в единице измерения гектар.

Поле **«Точка подключения»**. Формат – текст, число. Недоступно для редактирования. В поле вводится информация о возможности подключения к электрическим сетям энергопередающих организаций с указанием максимально допустимой мощности по точкам подключения к электрическим сетям и количеству возможных подключений.

3) Таблица **«Мои заявки»** с данными актуальных поданных заявок. Данные поля заполняются по мере поступления заявок:

Кнопка **«Выбрать проект для подачи заявки»**. Формат – инструмент для выбора проекта для подачи заявки. Кнопка активна только при открытой торговой сессии (Рисунок 19).

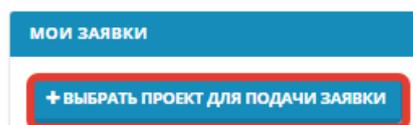


Рисунок 19. Кнопка «Выбрать проект для подачи заявки»

Столбец **«Номер заявки»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер поданных заявок.

Столбец **«Время подачи заявки»**. Формат – время. Недоступно для редактирования. В поле выводится время подачи заявок.

Столбец **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится заявляемая аукционная цена в тг/кВт*ч (без НДС).

Столбец **«Тип финансового обеспечения»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения.

Столбец **«Сумма финансового обеспечения, тг»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец **«Статус»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус заявки.

4) Информационная панель **«Ранжированный график»** предложения, составленный на основании поданных в Систему заявок участников аукционных торгов. Поданная заявка участника во время торговой сессии отображается красным цветом в ранжированном графике, заявки остальных участников торгов отображается в ранжированном графике черным цветом.

5) Таблица **«Финансовые обеспечения»** со следующей информацией:

Столбец **«п/п»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер финансового обеспечения.

Столбец **«Наименование финансового обеспечения»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения (Банковская гарантия, Аккредитив).

Столбец **«Сумма (тг)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец **«Статус»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус финансового обеспечения (Доступен, Использован).

Поле **«Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему в тг/кВт*ч (без НДС), меняется в течение проведения торгов и только в сторону уменьшения.

Примечание: В течение торговой сессии участникам открыта следующая информация:

1. общая информация, характеризующая аукционные торги, указанная в Графике, утвержденном уполномоченным органом:

- время открытия торговой сессии;
- время закрытия торговой сессии;
- максимальное время торговой сессии;
- остаток времени торговой сессии;
- тип аукциона;
- зона ЭЭС;
- тип ВИЭ;
- величина проектов;
- объем закупаемой мощности (МВт);
- предельная аукционная цена (тг/кВт*ч (без НДС));
- место расположения проекта;
- площадь земли, Га;
- точка подключения.

2. заявка на участие в аукционных торгах с документацией, поданная участником со всеми ее параметрами (цена заявки, время подачи заявки);

3. ранжированный график предложений;

4. наименьшая цена, указанная в поданных заявках на участие в аукционных торгах с документацией на продажу.

3. При нажатии на кнопку **«Выбрать проект для подачи заявки»** Система предоставит интерфейс подачи заявки (Рисунок 20).

Поддача заявки

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Банковская гарантия

Банковская гарантия на 250 000 000.00 тенге на 50 МВт

Объем закупаемой установленной мощности, МВт: 50

Место расположения проекта: Туркестанская область, Отырарский район, село Шаульдер

Площадь земли, га: 100

Точка подключения: ПС Шаульдер, 110/35/10

Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС):

Время на сервере: 22:27:14
Осталось: 00:09:46

Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС):

ЗАКРЫТЬ ПОДАТЬ ЗАЯВКУ

Рисунок 20. Интерфейс «Поддача заявки» аукционных торгов с документацией

Интерфейс «Поддача заявки» содержит следующие элементы:

1) Поле **«Финансовое обеспечение»**. Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле путем выбора значения из ниспадающего списка вводится тип финансового обеспечения, предоставленный участником для участия на аукционных торгах (Банковская гарантия, Аккредитив).

Участник торгов для каждой заявки может выбрать только один тип финансового обеспечения.

2) Поле **«Объем закупаемой установленной мощности, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем закупаемой установленной мощности (параметр, составляющий не менее 100 киловатт (кВт), кратный 1 (одному) кВт и указываемы в мегаваттах (МВт)).

3) Поле **«Место расположение проекта»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится данные о месте расположения проекта.

4) Поле **«Площадь земли, Га»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле вводится данные о площади земли в единице измерения гектар.

5) Поле **«Точка подключения»**. Формат – текст, число. Недоступно для редактирования. В поле вводится информация о возможности подключения к электрическим сетям энергопередающих организаций с указанием максимально допустимой мощности по точкам подключения к электрическим сетям и количеству возможных подключений.

6) Поле **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Доступно для редактирования. В поле вводится цена заявки в национальной валюте Республики Казахстан (в тенге) за один киловатт в час без учета НДС и с числом значащих цифр после разделительного знака не более 2.

Внимание: Цена заявки не должна превышать предельную аукционную цену.

Внимание: Шаг изменения цены составляет 5 тг/кВт*ч (Рисунок 21).

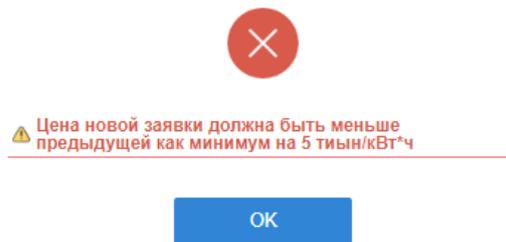


Рисунок 21. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной минимальной цене заявки, поданной в ТС.

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной цене заявки других участников торгов либо своей ранее поданной заявки (Рисунок 22).

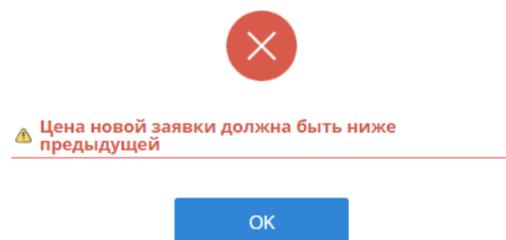


Рисунок 22. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

7) Поле «**Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальная заявленная аукционная цена, поданная в ТС в тг/кВт*ч без НДС.

8) Поле «**Время на сервере**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время на сервере по времени г. Нур-Султан.

9) Поле «**Осталось**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время, оставшееся до закрытия торгов.

10) Кнопка «**Закрыть**». Формат – инструмент для закрытия окна подачи заявки и возврата на основную страницу торгов.

11) Кнопка «**Подать заявку**». Формат – инструмент для сохранения введенных данных при успешном заполнении всех полей и подачи заявки.

4. После нажатия на кнопку «Подать заявку» (Рисунок 20) откроется диалоговое окно с подтверждением верности заполнения заявки (Рисунок 23).

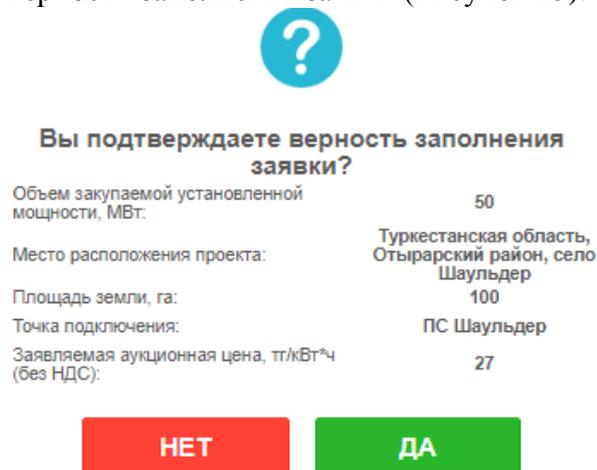


Рисунок 23. Диалоговое окно о подтверждении подачи заявки

Если Вы нажмете кнопку «Нет», то произойдет возврат к окну подачи заявки для внесения изменений.

Если Вы нажмете кнопку «Да», то заявка будет занесена в базу данных ТС, что подтвердит появившееся диалоговое окно (Рисунок 24):

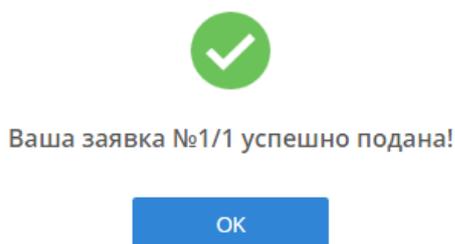


Рисунок 24. Диалоговое окно об успешной подаче заявки

5. Далее необходимо нажать кнопку «ОК» и произойдет переход на основную страницу торгов (Рисунок 25).

Номер заявки и время подачи заявки автоматически зафиксируется после успешной подачи заявки (Рисунок 25).

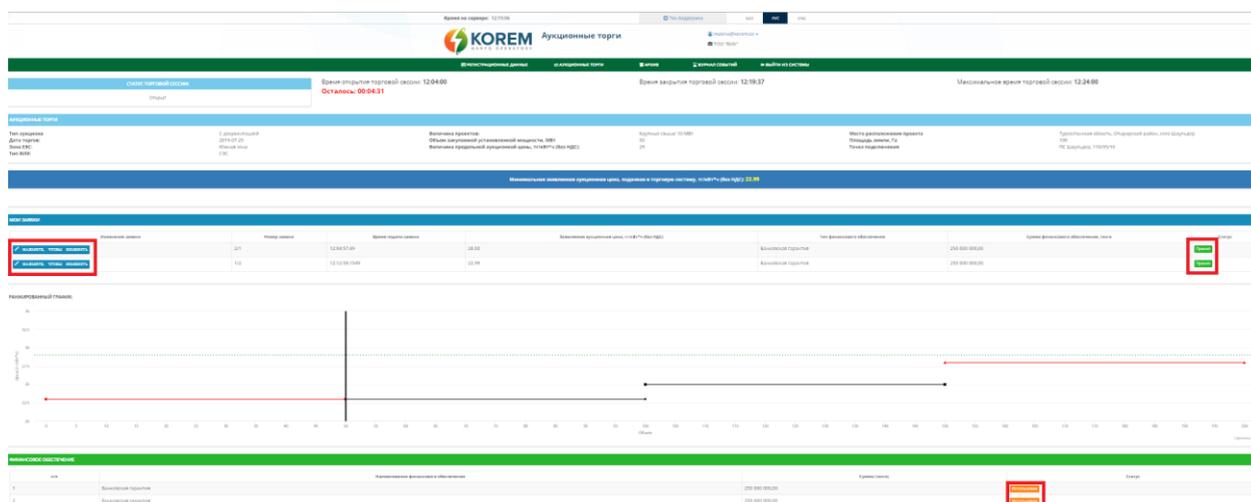


Рисунок 25. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс после подачи заявки

6. В таблице «**Мои заявки**» отобразятся данные заявок участника. Статус заявки поменяется на «Принят» (Рисунок 25).

Примечание: Участник торгов может изменить ранее поданную заявку, подать новую заявку, но удалить свои ранее поданные заявки возможности нет.

В таблице «**Финансовые обеспечения**» статус финансового обеспечения поменяется на «Использован» (Рисунок 25).

7. Для изменения ранее поданной заявки необходимо нажать на кнопку **НАЖМИТЕ, ЧТОБЫ ИЗМЕНИТЬ** перед номером заявки, после чего откроется окно подачи заявки с ранее введенными данными для внесения изменений.

При обновлении ранее поданной заявки, участник торгов может поменять цену заявки, только в сторону уменьшения и с шагом изменения цены от своей заявки не менее 5 тийн/кВт*ч. Остальные поля – неактивны.

3.4.2 Аукционные торги без документации

1. При открытой торговой сессии интерфейс «Аукционные торги» содержит 4 информационных панели (Рисунок 26):

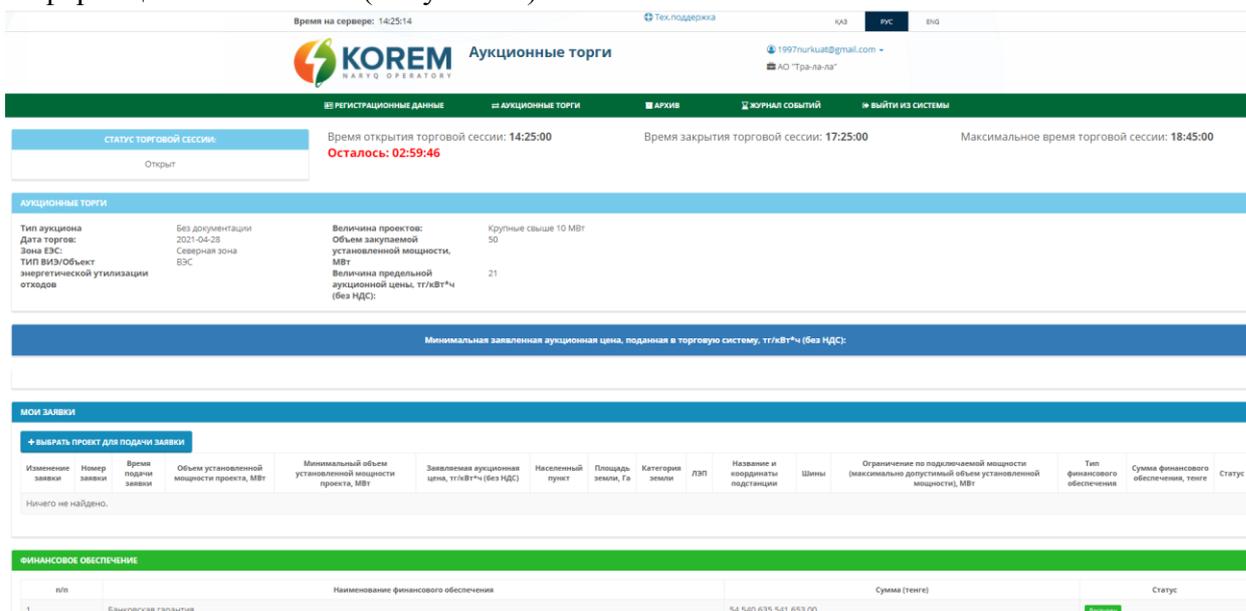


Рисунок 26. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс «Торговая сессия открыта при проведении аукционных торгов без документации»

1) Панель «Статус торговой сессии» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «Статус торговой сессии». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус торговой сессии – открыта/закрыта/приостановлена/отменена/предварительные итоги/закроется в течение минуты.

Поле «Время открытия торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время открытия сессии.

Поле «Время закрытия торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время закрытия сессии.

Поле «Максимальное время торговой сессии». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится максимальное время торговой сессии.

Поле «Осталось». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время, оставшееся до закрытия торгов.

2) Панель «Аукционные торги по отбору проектов ВИЭ» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «Тип аукциона». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип аукциона (с документацией, без документации).

Поле «Дата торгов». Формат – дата (ГГГГ-ММ-ДД). Недоступно для редактирования. В поле выводится дата торгов.

Поле «Зона ЕЭС». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится наименование зоны ЕЭС (Северная, Южная, Западная).

Поле «Тип ВИЭ». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип возобновляемых источников энергии (СЭС, ВЭС, ГЭС, БиоЭС).

Поле «Величина проектов». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина проектов в МВт (Крупные, свыше 10 МВт, Малые, от 0,75 до 10 МВт, Малые, от 0,1 до 10 МВт).

Поле **«Объем закупаемой установленной мощности, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем закупаемой установленной мощности (параметр, составляющий не менее 100 киловатт (кВт), кратный 1 (одному) кВт и указываемы в мегаваттах (МВт)).

Поле **«Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина предельной аукционной цены в тг/кВт*ч (цена электрической энергии за один киловатт-час без НДС, указываемая в национальной валюте Республики Казахстан с числом значащих цифр после разделительного знака не более двух).

3) Таблица **«Мои заявки»** с данными актуальных поданных заявок. Данные поля заполняются по мере поступления заявок:

Кнопка **«Выбрать проект для подачи заявки»**. Формат – инструмент для выбора проекта для подачи заявки. Кнопка активна только при открытой торговой сессии (Рисунок 27).



Рисунок 27. Кнопка «Выбрать проект для подачи заявки»

Столбец **«Номер заявки»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер поданных заявок.

Столбец **«Время подачи заявки»**. Формат – время. Недоступно для редактирования. В поле выводится время подачи заявок.

Столбец **«Объем установленной мощности проекта, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем установленной мощности проекта в МВт.

Столбец **«Минимальный объем установленной мощности проекта, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальный объем установленной мощности проекта в МВт.

Столбец **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится заявляемая аукционная цена в тг/кВт*ч (без НДС).

Столбец **«Населенный пункт»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится название населенного пункта.

Столбец **«Площадь земли, Га»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится площадь земли в гектарах.

Столбец **«Категория земли»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится категория земли.

Столбец **«ЛЭП»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится наименование линии электропередачи.

Столбец **«Название и координаты подстанции»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится название и координаты подстанции.

Столбец **«Шины»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится наименование шины.

Столбец **«Ограничение по подключаемой мощности (максимально допустимый объем установленной мощности), МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится ограничение по подключаемой мощности в МВт.

Столбец «**Ограничение по количеству новых подключений (присоединений)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится ограничение по количеству новых подключений.

Столбец «**Тип финансового обеспечения**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения.

Столбец «**Сумма финансового обеспечения, тг**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец «**Статус**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус заявки.

4) Таблица «**Финансовые обеспечения**» со следующей информацией:

Столбец «**п/п**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер финансового обеспечения.

Столбец «**Наименование финансового обеспечения**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения (Банковская гарантия, Аккредитив).

Столбец «**Сумма (тг)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец «**Статус**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус финансового обеспечения (Доступен/Использован).

Поле «**Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему в тг/кВт*ч (без НДС), меняется в течение проведения торгов и только в сторону уменьшения.

***Примечание:** В течение торговой сессии участникам аукционных торгов без документации открыта следующая информация:*

1. общая информация, характеризующая аукционные торги, указанная в Графике, утвержденном уполномоченным органом:

- время открытия торговой сессии;*
- время закрытия торговой сессии;*
- максимальное время торговой сессии;*
- остаток времени торговой сессии;*
- тип аукциона;*
- зона ЕЭС;*
- тип ВИЭ;*
- величина проектов;*
- объем закупаемой мощности (МВт);*
- предельная аукционная цена (тг/кВт*ч (без НДС)).*

2. заявка на участие в аукционных торгах, поданная участником со всеми ее параметрами (цена заявки, время подачи заявки);

3. наименьшая цена, указанная в поданных заявках на участие в аукционных торгах на продажу (без указания объемов установленной мощности других участников).

2. При нажатии на кнопку «**Выбрать проект для подачи заявки**» Система предоставит интерфейс подачи заявки (Рисунок 28).

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Банковская гарантия

Банковская гарантия на 20 000 000.00 тенге на 4 МВт

ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК И ТОЧКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Документы,
предоставленные
участником

Из графика
аукционных торгов

Объем установленной мощности проекта, МВт

Минимальный объем установленной мощности проекта, МВт

Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)

Время на сервере: 10:55:07

Осталось: 00:06:00

Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему,
тг/кВт*ч (без НДС):

ЗАКРЫТЬ ПОДАТЬ ЗАЯВКУ

Рисунок 28. Интерфейс «Подача заявки» аукционных торгов без документации

Интерфейс «Подача заявки» содержит следующие элементы:

1) Поле **«Финансовое обеспечение»**. Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле путем выбора значения из ниспадающего списка вводится тип финансового обеспечения, предоставленный участником для участия на аукционных торгах (Банковская гарантия, Аккредитив).

Участник торгов для каждой заявки может выбрать только один тип финансового обеспечения.

2) Поле **«Земельный участок и точка подключения»**. Формат – чекбокс. Доступно для редактирования. В поле **«Документы, предоставленные участником»** или **«Из графика аукционных торгов»** путем установки флажка участником выбирается какой земельный участок будет использован для участия в аукционных торгах без документации.

Если у участника торгов до момента проведения аукционных торгов без документации имеется земельный участок и точка подключения для строительства объекта по использованию ВИЭ, то в поле **«Документы, предоставленные участником»** необходимо поставить флажок (Рисунок 29). В таблице появится список земельных участков и точки подключения со следующей информацией:

- Столбец **«Место расположение проекта»** содержит информацию по наименованию области, района и населенного пункта, расположению земельному участку;
- Столбец **«Точка подключения»** содержит информацию по наименованию и координатам подстанции;
- Столбец **«Площадь земли, Га»** содержит информацию о площади земли в гектарах.

Документы, предоставленные участником
 Из графика аукционных торгов

	Место расположения проекта	Точка подключения	Площадь земли, га
<input checked="" type="radio"/>	вовпов	вовов	10
<input type="radio"/>	вново	веовеов	10

Рисунок 29. Интерфейс «Подача заявки» аукционных торгов без документации. Ввод данных по земельному участку

Если у участника торгов до момента проведения аукционных торгов нет земельного участка для строительства объекта по использованию ВИЭ, то в поле **«Из графика аукционных торгов»** необходимо поставить флажок (Рисунок 28). В таблице появится список земельных участков и точек подключений со следующей информацией (Рисунок 30):

- Столбец **«Область»** содержит информацию по наименованию области Республики Казахстан;
- Столбец **«Район»** содержит информацию по наименованию района расположения земельного участка;
- Столбец **«Населенный пункт»** содержит информацию по наименованию населенного пункта расположения земельного участка;
- Столбец **«Площадь земли, Га»** содержит информацию о площади земли в гектарах;
- Столбец **«Категория земли»** содержит информацию по местоположению земли (координаты участка, назначение земли);
- Столбец **«Энергопередающая организация»** содержит информацию по наименованию энергосберегающей организации;
- Столбец **«Область»** содержит информацию по наименованию области Республики Казахстан;
- Столбец **«Район»** содержит информацию по наименованию района расположения точки подключения;
- Столбец **«ЛЭП»** содержит информацию по наименованию ЛЭП точки подключения;
- Столбец **«Название и координаты подстанции»** содержит информацию по наименованию подстанции и ее координатам;
- Столбец **«Шины подстанции»** содержит информацию о напряжении точки подключения (параметр указывается в кВ);
- Столбец **«Ограничение по подключаемой мощности (максимально допустимый объем установленной мощности), МВт»** содержит информацию по величине ограничения по подключаемой мощности (параметр указывается в МВт);
- Поле **«Ограничение по количеству новых подключений (присоединений)»** содержит информацию по величине ограничения по количеству новых подключений.

ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК И ТОЧКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Документы, предоставленные участником
 Из графика аукционных торгов

Область	Район	Населенный пункт	Площадь земли, Га	Категория земли
Северо-Казахстанская область	Айыртауский район	Село Николо-Бурлукское	30	Земли запаса (пастбища) 15-157-034-000
Мангистауская область	Мангистауский район	Село Шетпе	26	Земли населенных пунктов 44°08'04,5"N,52°08'47,5"E

Энергопередающая организация	Область	Район	ЛЭП	Название и координаты подстанции	Шины подстанции	Ограничение по подключаемой мощности (максимально допустимый объем установленной мощности), МВт	Ограничение по количеству новых подключений (присоединений)
АО «Мангистауская распределительная компания»	Мангистауская область	Мангистауский район	ВЛ-35 кВ Шетпе-1,2	ГПП-35/10 кВ «Шетпе» (44.134587, 52.146513)	ВЛ-35 кВ Шетпе-1	17	-
АО «Мангистауская распределительная компания»	Мангистауская область	Каракиянский район	ВЛ-110 кВ Ж-У-1,2	ПС-110/35/6 кВ «Восточный Жетыбай» (43.589502, 52.107294)	ВЛ-110 кВ Ж-У-2	66	-

Рисунок 30. Интерфейс «Подача заявки» аукционных торгов без документации. Ввод данных по земельному участку и точке подключения

Для выбора земельного участка и точки подключения из списка необходимо поставить флажок перед выбранным земельным участком.

Внимание: Во время подачи заявки в случае если участник выбирает земельный участок из поля «Из графика аукционных торгов», то для выбора точки подключения останется соответствующая точка подключения.

3) Поле «Объем установленной мощности проекта, МВт». Формат – десятичное число. Доступно для редактирования. В поле вводится объем установленной мощности проекта, составляющий не менее 100 кВт, кратный одному кВт и указываемый в МВт. Числовое значение может указываться с тремя цифрами после разделительного знака.

Внимание: Объем установленной мощности проекта должен быть равен или меньше чем заявленный объем (торгов) закупаемой мощности (Рисунок 31):

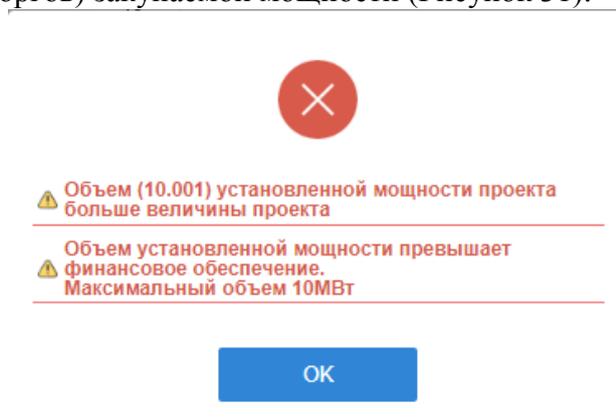


Рисунок 31. Диалоговое окно о некорректности ввода объема установленной мощности

Внимание: Объем установленной мощности проекта должен соответствовать сумме финансового обеспечения заявки исходя из стоимости заявки за 1 кВт. Данное условие проверяется Системой.

Внимание: Объем установленной мощности проекта не должен превышать величину мощности подключения (Рисунок 31).

4) Поле «**Минимальный объем установленной мощности проекта, МВт**». Формат – число. Доступно для редактирования. В поле вводится минимальный объем установленной мощности проекта, составляющий не менее 100 кВт, кратный одному кВт и указывается в МВт и с числом значащих цифр после разделительного знака не более 3. Минимальный объем установленной мощности проекта – объем мощности, ниже которого участник не готов по техническим условиям реализовать проект для строительства нового объекта по использованию возобновляемых источников энергии (Рисунок 21).

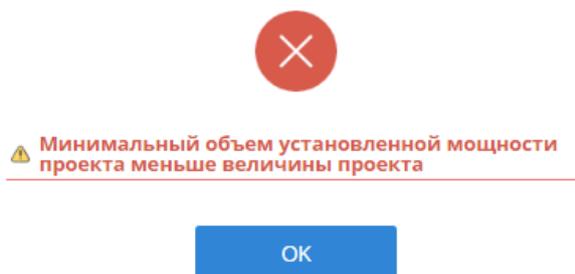


Рисунок 32. Диалоговое окно о некорректности ввода минимального объема установленной мощности проекта

5) Поле «**Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Доступно для редактирования. В поле вводится цена заявки в национальной валюте РК (в тенге) за один киловатт в час без учета НДС и с числом значащих цифр после разделительного знака не более 2.

Внимание: Цена заявки не должна превышать предельную аукционную цену.

Внимание: Шаг изменения цены составляет 5 тг/кВт*ч (Рисунок 33).

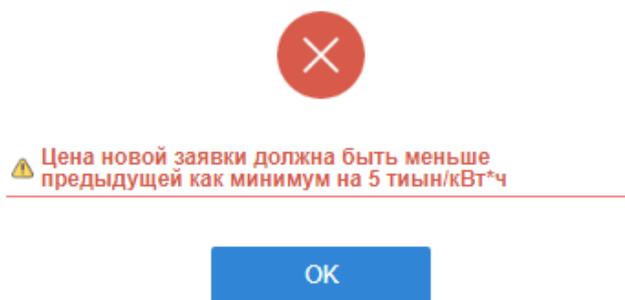


Рисунок 33. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной минимальной цене заявки, поданной в ТС.

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной цене заявки других участников торгов либо своей ранее поданной заявки (Рисунок 34).

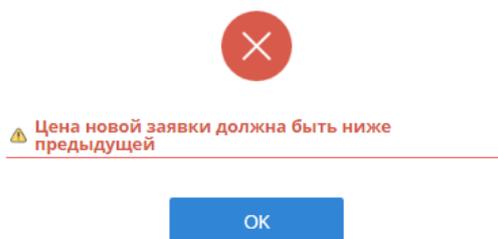


Рисунок 34. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

6) Поле «**Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальная заявленная аукционная цена, поданная в ТС в тг/кВт*ч без НДС.

7) Кнопка «**Заккрыть**». Формат – инструмент для закрытия окна подачи заявки и возврата на основную страницу торгов.

8) Кнопка «**Подать заявку**». Формат – инструмент для сохранения введенных данных при успешном заполнении всех полей и подачи заявки.

3. После нажатия на кнопку «**Подать заявку**» (Рисунок 28) откроется диалоговое окно с подтверждением верности заполнения заявки (Рисунок 35).

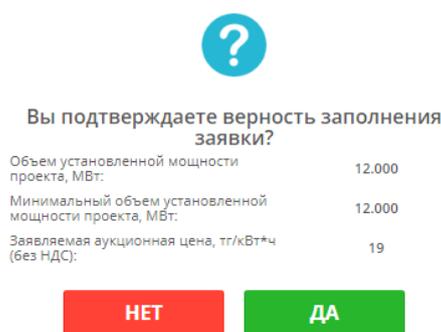


Рисунок 35. Диалоговое окно о подтверждении подачи заявки

Если Вы нажмете кнопку «**Нет**», то произойдет возврат к окну подачи заявки для внесения изменений.

Если Вы нажмете кнопку «**Да**», то заявка будет занесена в базу данных ТС, что подтвердит появившееся диалоговое окно (Рисунок 36):

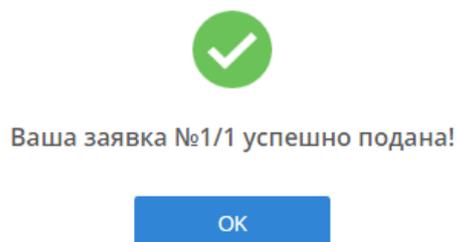


Рисунок 36. Диалоговое окно об успешной подаче заявки

4. Далее необходимо нажать кнопку «**ОК**» и произойдет переход на основную страницу торгов (Рисунок 37).

Номер заявки и время подачи заявки автоматически зафиксируется после успешной подачи заявки (Рисунок 37).

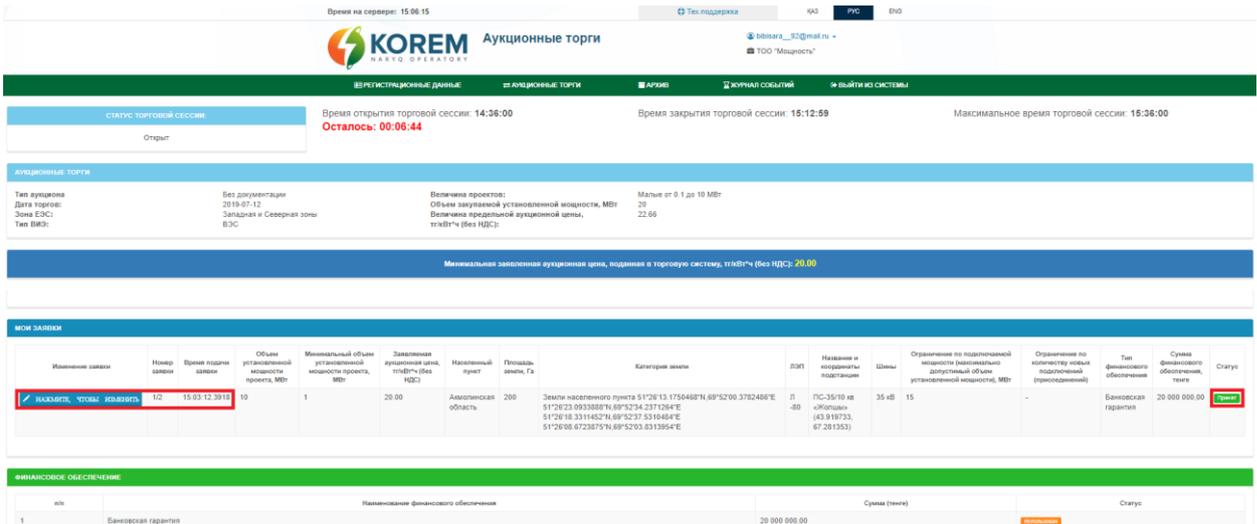


Рисунок 37. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс после подачи заявки

5. В таблице «**Мои заявки**» отобразятся данные заявок участника. Статус заявки поменяется на «Принят» (Рисунок 37).

Примечание: Участник торгов может изменить ранее поданную заявку, подать новую заявку, но удалить свои ранее поданные заявки возможности нет.

В таблице «**Финансовые обеспечения**» статус финансового обеспечения поменяется на «Использован» (Рисунок 37).

6. Для изменения ранее поданной заявки необходимо нажать на кнопку **НАЖМИТЕ, ЧТОБЫ ИЗМЕНИТЬ** перед номером заявки, после чего откроется окно подачи заявки с ранее введенными данными для внесения изменений.

При обновлении ранее поданной заявки, участник торгов может поменять цену заявки и только в сторону уменьшения. Остальные поля – неактивны.

3.4.3 Особенности аукционных торгов по БиоЭС и ГЭС

1. При проведении аукционных торгов по отбору проектов, использующих гидродинамическую энергию воды, биомассу, биогаз и иное топливо из органических отходов, используемые для производства электрической энергии по истечению торговой сессии подводятся предварительные итоги.

В случае если участник аукционных торгов по предварительным итогам стал победителем аукционных торгов, то у него откроется следующее окно:

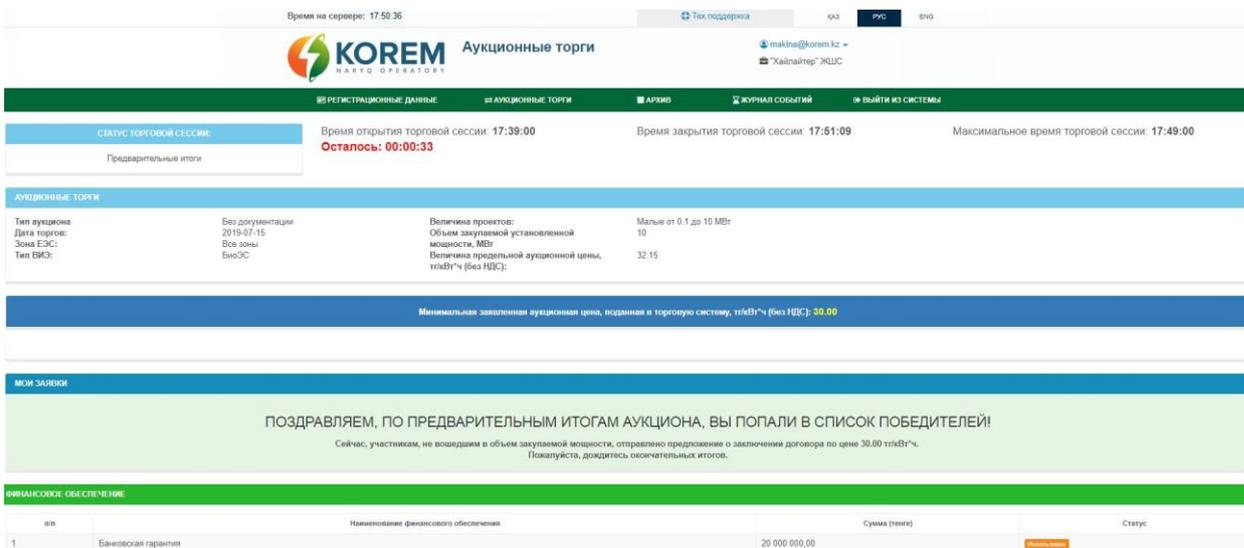


Рисунок 38. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс победителя

2. Участникам торгов, чьи объемы не вошли в объем закупаемой мощности откроется диалоговое окно с предложением о включении в предварительный список победителей с предоставлением следующих условия по аукционной цене:

1) на 1% ниже наименьшей цены, указанной в предварительном списке победителей аукционных торгов, в случае если предельная аукционная цена снижена свыше 50% и более;

2) на 5% ниже наименьшей цены, указанной в предварительном списке победителей аукционных торгов, в случае если предельная аукционная цена снижена в диапазоне свыше 30% и до 50% (включительно);

3) на 7% ниже наименьшей цены, указанной в предварительном списке победителей аукционных торгов, в случае если предельная аукционная цена снижена в диапазоне свыше 10% и до 30% (включительно);

4) на 10% ниже наименьшей цены, указанной в предварительном списке победителей аукционных торгов, в случае если предельная аукционная цена снижена до 10% (включительно).

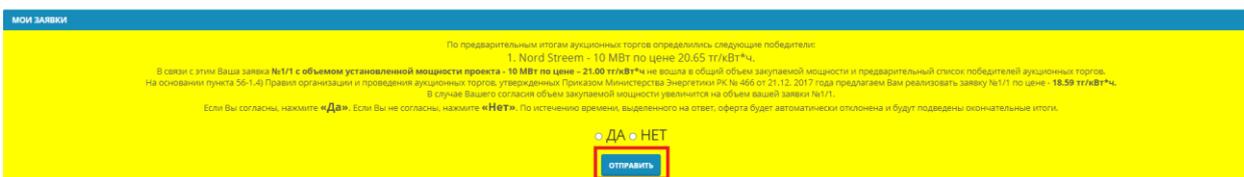


Рисунок 39. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс оферты.

3. При нажатии кнопки «Да» (Рисунок 39) откроется диалоговое окно с подтверждением согласия на предложение (Рисунок 40).



Настоящим, подтверждаю свое согласие на реализацию моей заявки №1/1 с объемом установленной мощности проекта - 10 МВт по цене - 18.59 тг/кВт*ч



Рисунок 40. Диалоговое окно о подтверждении согласия на предложение

Если Вы нажмете кнопку «Да», то Ваша заявка будет занесена в список победителей по минимальной цене победителя, что подтвердит появившееся диалоговое окно (Рисунок 41):

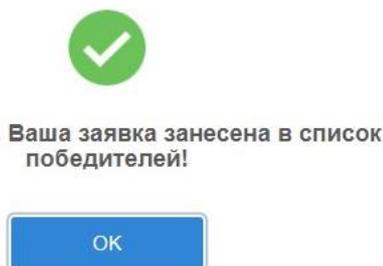


Рисунок 41. Диалоговое окно о внесении в список победителей.

4. Далее необходимо нажать кнопку «ОК» и произойдет переход на основную страницу торгов (Рисунок 42):

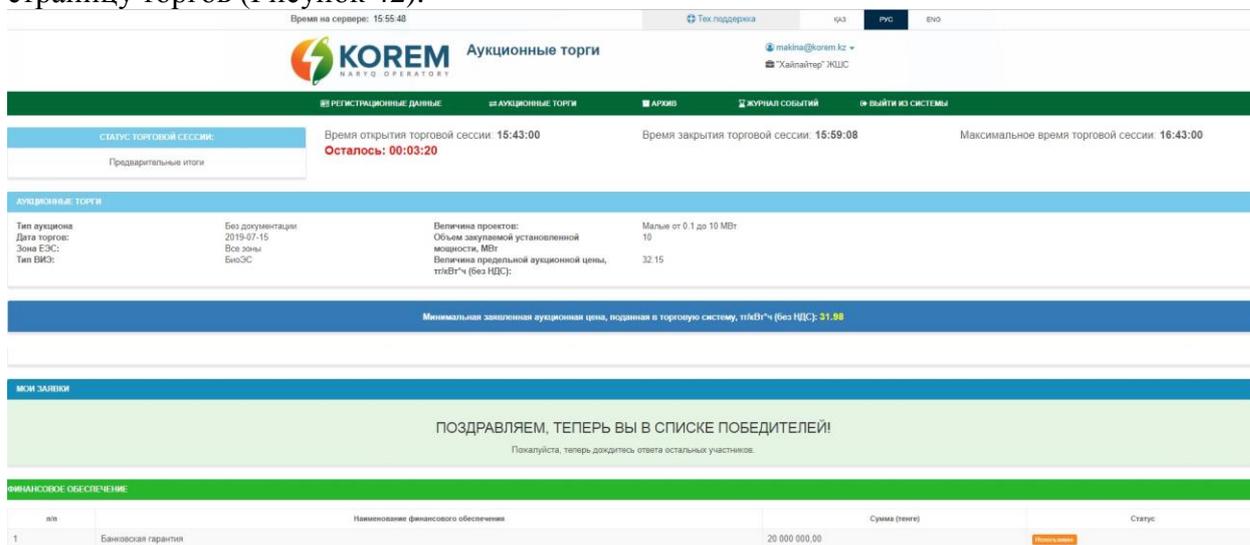


Рисунок 42. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс после подтверждения

5. В случае если Вы отказываетесь от предложения, указанных в пункте 2 текущего раздела, Вам необходимо нажать на кнопку «Нет» (Рисунок 39) и откроется диалоговое окно с подтверждением ответа (Рисунок 43).

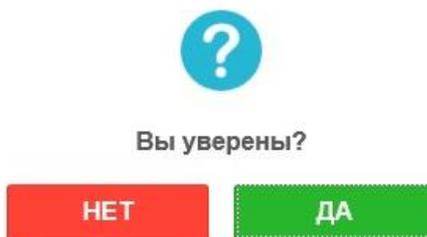


Рисунок 43. Диалоговое окно о подтверждении ответа

6. Далее необходимо нажать кнопку «Да» и произойдет переход на основную страницу торгов (Рисунок 44).

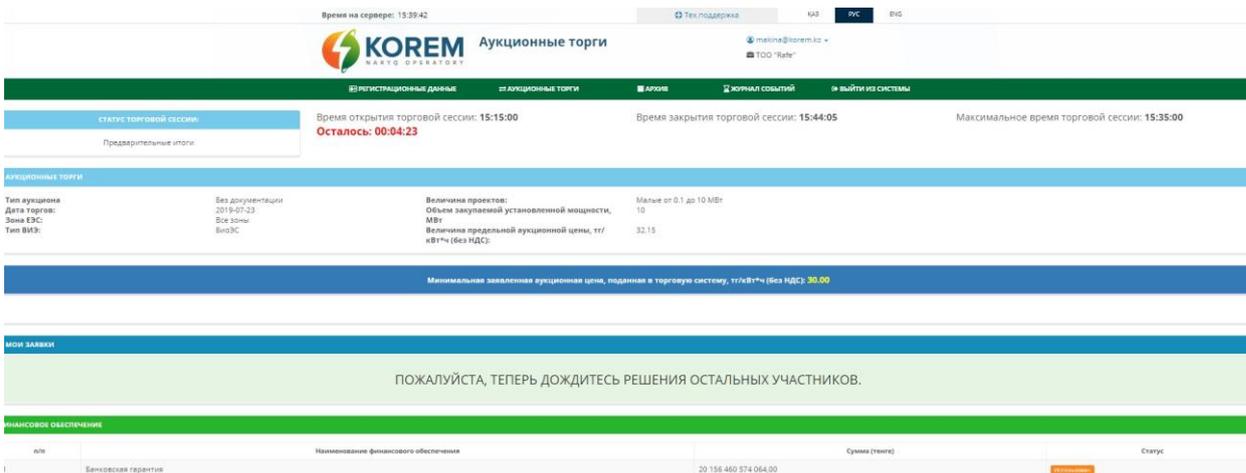


Рисунок 44. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс после отказа оферты

3.4.4 Аукционные торги по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов

1. До открытия торговой сессии в информационной поле в статусе будет отображаться «Черновик» (Рисунок 45). Когда торговая сессия откроется то статус изменится на «Открыт» (Рисунок 46).

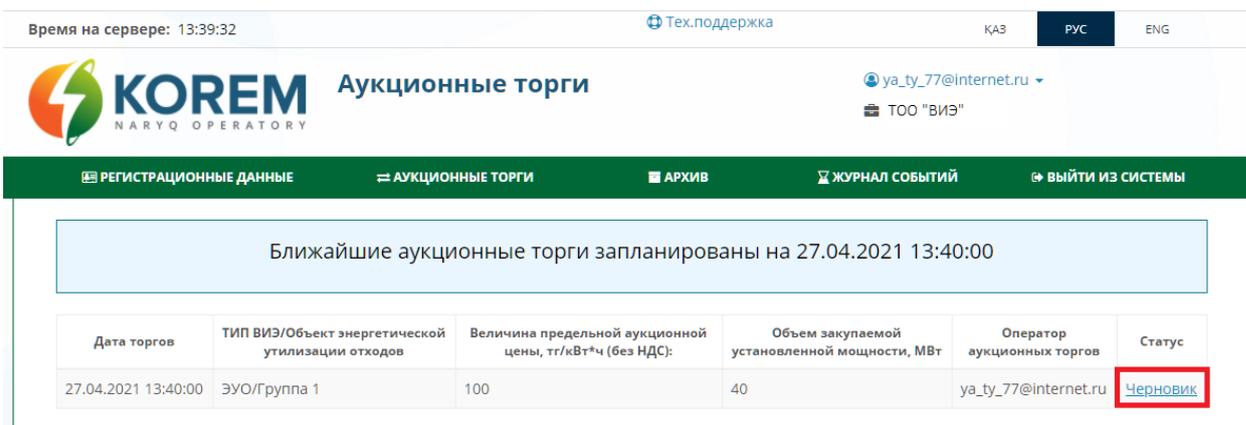


Рисунок 45. Раздел «Аукционные торги».

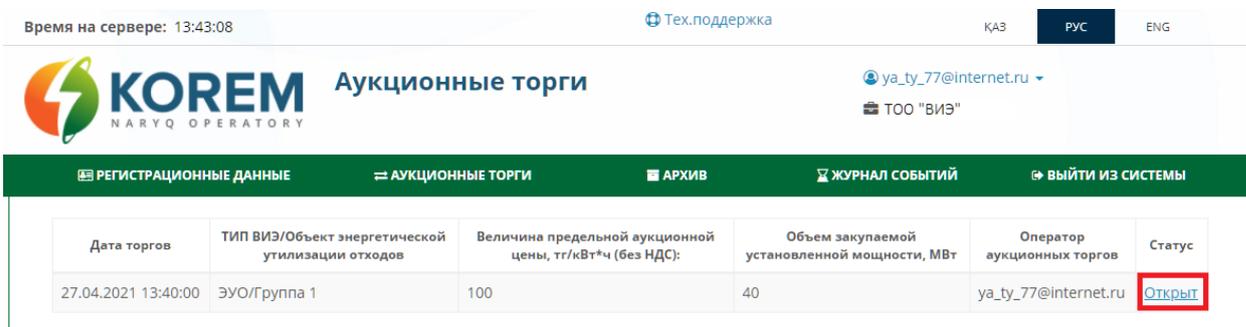


Рисунок 46. Раздел «Аукционные торги».

Для перехода в торговую сессию необходимо нажать на «Открыт» (Рисунок 46).

2. При открытой торговой сессии интерфейс «Аукционные торги» содержит 4 информационных панели (Рисунок 26):

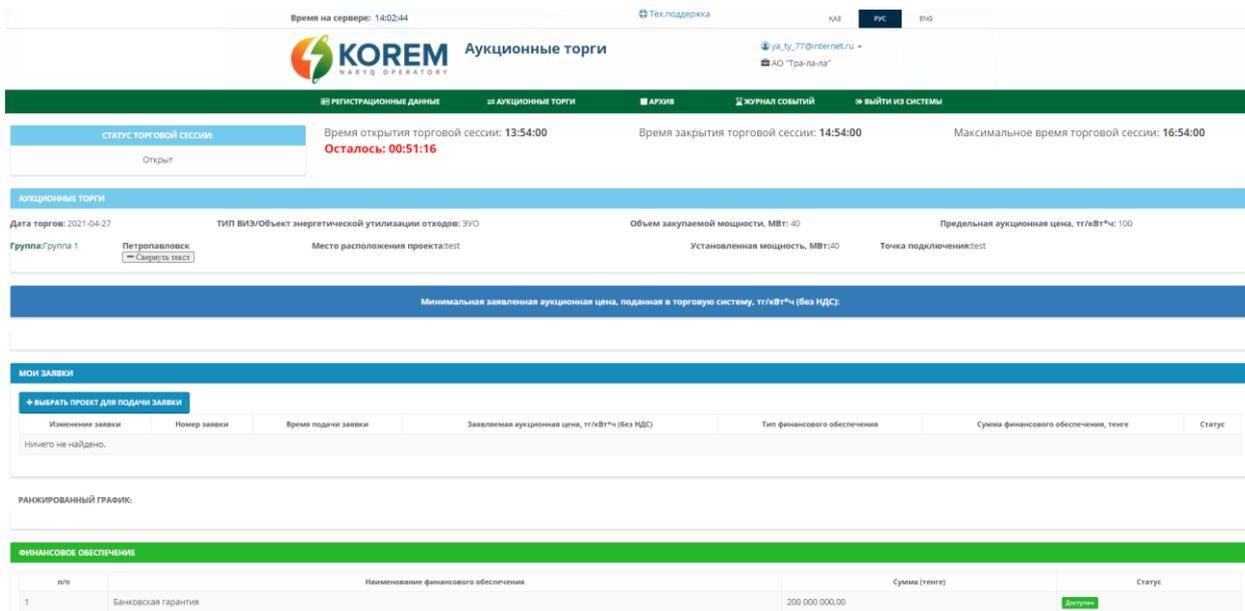


Рисунок 47. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс «Торговая сессия открыта при проведении аукционных торгов по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов»

1) Панель «**Статус торговой сессии**» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «**Статус торговой сессии**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус торговой сессии – открыта/закрыта/приостановлена/отменена/предварительные итоги/закроется в течение минуты.

Поле «**Время открытия торговой сессии**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время открытия сессии.

Поле «**Время закрытия торговой сессии**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время закрытия сессии.

Поле «**Максимальное время торговой сессии**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится максимальное время торговой сессии.

Поле «**Осталось**». Формат – время (ЧЧ:ММ:СС). Недоступно для редактирования. В поле выводится время, оставшееся до закрытия торгов.

2) Панель «**Аукционные торги**» со следующими полями (заполняются автоматически):

Поле «**Дата торгов**». Формат – дата (ГГГГ-ММ-ДД). Недоступно для редактирования. В поле выводится дата торгов.

Поле «**Тип ВИЭ/Объект энергетической утилизации отходов**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип возобновляемых источников энергии или объекта энергетической утилизации отходов (СЭС, ВЭС, ГЭС, БиоЭС, ЭУО).

Поле «**Объем закупаемой установленной мощности, МВт**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем закупаемой установленной мощности (параметр, составляющий не менее 100 киловатт (кВт), кратный 1 (одному) кВт и указываемы в мегаваттах (МВт)).

Поле «**Предельная аукционная цена, тг/кВт*ч**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится величина предельной аукционной цены в тг/кВт*ч (цена электрической энергии за один киловатт-час без НДС, указываемая в национальной валюте Республики Казахстан с числом значащих цифр после разделительного знака не более двух).

Поле **«Группа»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится информация о группах населенных пунктов для внедрения объектов энергетической утилизации.

Поле **«Место расположения проекта»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится информация по резервированным земельным участкам каждого населенного пункта.

Поле **«Установленная мощность, МВт»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем образуемых отходов каждого населенного пункта.

Поле **«Точка подключения»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится ближайшая точка подключения к электрическим сетям для каждого населенного пункта группы.

3) Таблица **«Мои заявки»** с данными актуальных поданных заявок. Данные поля заполняются по мере поступления заявок:

Кнопка **«Выбрать проект для подачи заявки»**. Формат – инструмент для выбора проекта для подачи заявки. Кнопка активна только при открытой торговой сессии (Рисунок 48).

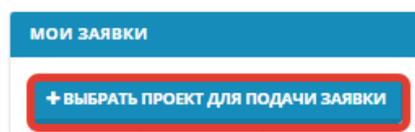


Рисунок 48. Кнопка «Выбрать проект для подачи заявки»

Столбец **«Номер заявки»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер поданных заявок.

Столбец **«Время подачи заявки»**. Формат – время. Недоступно для редактирования. В поле выводится время подачи заявок.

Столбец **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится заявляемая аукционная цена в тг/кВт*ч (без НДС).

Столбец **«Тип финансового обеспечения»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения.

Столбец **«Сумма финансового обеспечения, тг»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец **«Статус»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус заявки.

4) Таблица **«Финансовые обеспечения»** со следующей информацией:

Столбец **«п/п»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер финансового обеспечения.

Столбец **«Наименование финансового обеспечения»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится тип финансового обеспечения (Банковская гарантия, Аккредитив).

Столбец **«Сумма (тг)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится сумма финансового обеспечения в тенге.

Столбец **«Статус»**. Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится статус финансового обеспечения (Доступен, Использован).

Примечание: В течение торговой сессии участникам аукционных торгов по отбору проектов по строительству объектов по энергетической утилизации отходов открыта следующая информация:

1. общая информация, характеризующая аукционные торги, указанная в Информации по строительству объектов по энергетической утилизации, утвержденный уполномоченным органом в области охраны окружающей среды:

- время открытия торговой сессии;
- время закрытия торговой сессии;
- максимальное время торговой сессии;
- остаток времени торговой сессии;
- тип ВИЭ/объект энергетической утилизации отходов;
- объем закупаемой мощности (МВт);
- предельная аукционная цена (тг/кВт*ч (без НДС));
- группа;
- место расположения проекта;
- объем образуемых отходов, тыс. тонн;
- установленная мощность, МВт;
- точка подключения.

2. заявка на участие в аукционных торгах, поданная участником со всеми ее параметрами (цена заявки, время подачи заявки);

3. ранжированный график предложений;

4. наименьшая цена, указанная в поданных заявках на участие в аукционных торгах на продажу (без указания объемов установленной мощности других участников).

3. При нажатии на кнопку **«Выбрать проект для подачи заявки»** Система предоставит интерфейс подачи заявки (Рисунок 49).

Поддача заявки

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Банковская гарантия

Банковская гарантия на 200 000 000.00 тенге на 40 МВт

Группа: Группа 1

Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)

Время на сервере: 15:40:32
Осталось: 02:59:28

Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС):

ЗАКРЫТЬ ПОДАТЬ ЗАЯВКУ

Рисунок 49. Интерфейс «Поддача заявки» аукционных торгов энергетической утилизации отходов

Интерфейс «Поддача заявки» содержит следующие элементы:

1) Поле **«Финансовое обеспечение»**. Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле путем выбора значения из ниспадающего списка вводится тип финансового обеспечения, предоставленный участником для участия на аукционных торгах (Банковская гарантия, Аккредитив).

Участник торгов для каждой заявки может выбрать только один тип финансового обеспечения.

2) Поле «**Группа**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится информация о группах населенных пунктов для внедрения объектов энергетической утилизации.

3) Поле «**Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Доступно для редактирования. В поле вводится цена заявки в национальной валюте Республики Казахстан (в тенге) за один киловатт в час без учета НДС и с числом значащих цифр после разделительного знака не более 2.

Внимание: Цена заявки не должна превышать предельную аукционную цену.

Внимание: Шаг изменения цены составляет 5 тиын/кВт*ч (Рисунок 50).

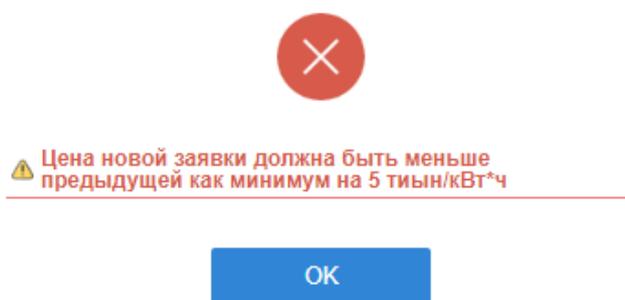


Рисунок 50. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной минимальной цене заявки, поданной в ТС.

Внимание: Цена заявки не должна быть аналогичной цене заявки других участников торгов либо своей ранее поданной заявки (Рисунок 51).

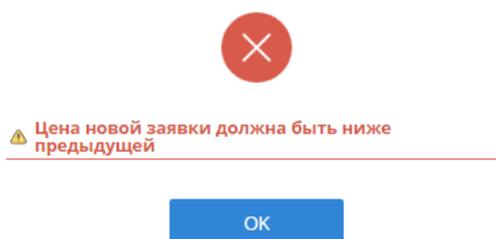


Рисунок 51. Диалоговое окно о некорректности ввода цены заявки

4) Поле «**Минимальная заявленная аукционная цена, поданная в торговую систему, тг/кВт*ч (без НДС)**». Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальная заявленная аукционная цена, поданная в ТС в тг/кВт*ч без НДС.

5) Кнопка «**Заккрыть**». Формат – инструмент для закрытия окна подачи заявки и возврата на основную страницу торгов.

6) Кнопка «**Подать заявку**». Формат – инструмент для сохранения введенных данных при успешном заполнении всех полей и подачи заявки.

4. После нажатия на кнопку «**Подать заявку**» (Рисунок 48) откроется диалоговое окно с подтверждением верности заполнения заявки (Рисунок 52).

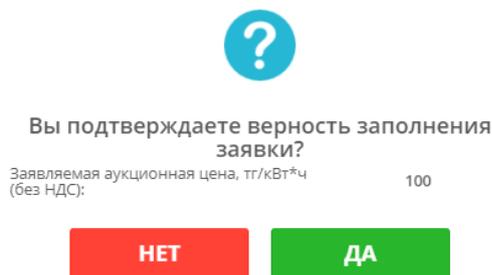


Рисунок 52. Диалоговое окно о подтверждении подачи заявки

Если Вы нажмете кнопку «**Нет**», то произойдет возврат к окну подачи заявки для внесения изменений.

Если Вы нажмете кнопку «**Да**», то заявка будет занесена в базу данных ТС, что подтвердит появившееся диалоговое окно (Рисунок 36):

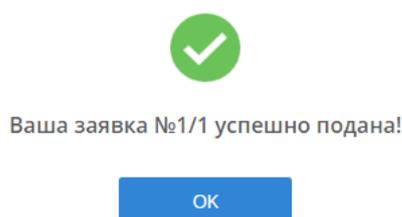


Рисунок 53. Диалоговое окно об успешной подаче заявки

5. Далее необходимо нажать кнопку «**ОК**» и произойдет переход на основную страницу торгов (Рисунок 53).

Номер заявки и время подачи заявки автоматически зафиксируется после успешной подачи заявки (Рисунок 54).

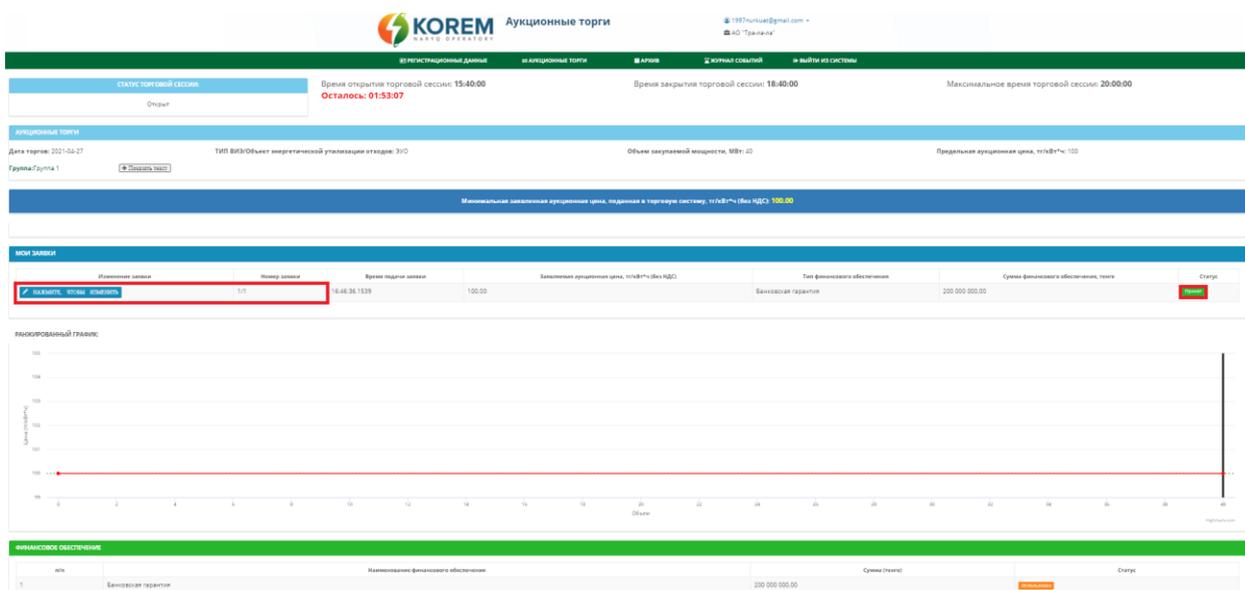


Рисунок 54. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс после подачи заявки

6. В таблице «**Мои заявки**» отобразятся данные заявок участника. Статус заявки поменяется на «**Принят**» (Рисунок 54).

***Примечание:** Участник торгов может изменить ранее поданную заявку, подать новую заявку, но удалить свои ранее поданные заявки возможности нет.*

В таблице «**Финансовые обеспечения**» статус финансового обеспечения поменяется на «Использован» (Рисунок 54).

7. Для изменения ранее поданной заявки необходимо нажать на кнопку  перед номером заявки, после чего откроется окно подачи заявки с ранее введенными данными для внесения изменений.

При обновлении ранее поданной заявки, участник торгов может поменять цену заявки и только в сторону уменьшения. Остальные поля – неактивны.

8. В случае если в торговой сессии участвуете только Вы (один участник аукционных торгов по отбору проектов по энергетической утилизации отходов), то Вам направляется оферта с предоставлением следующих условий:

1) в случае если предельная аукционная цена снижена на 50% и более, то оферта направляется ниже на 1% от наименьшей цены, зафиксированной в заявке данного участника;

2) в случае если предельная аукционная цена снижена в диапазоне от 30% до 50%, то оферта направляется ниже на 5% от наименьшей цены, зафиксированной в заявке данного участника;

3) в случае если предельная аукционная цена снижена в диапазоне от 10% до 30%, то оферта направляется ниже на 7% от наименьшей цены, зафиксированной в заявке данного участника;

4) в случае если предельная аукционная цена снижена до 10%, то оферта направляется ниже на 10 % от наименьшей цены, зафиксированной в заявке данного участника (Рисунок 55).

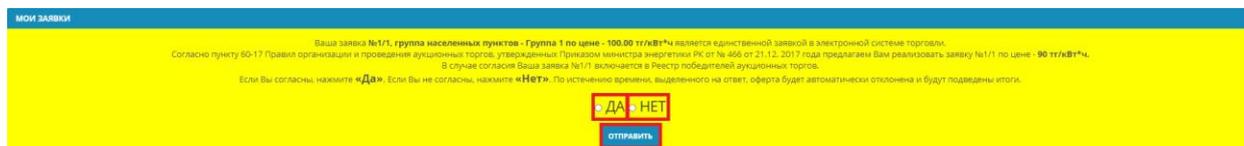


Рисунок 55. Раздел «Аукционные торги». Интерфейс оферты.

9. При нажатии кнопки «Да» (Рисунок 55) откроется диалоговое окно с подтверждением согласия на предложение (Рисунок 56).



Настоящим, подтверждаю свое согласие на реализацию моей заявки №1/1, группа населенных пунктов - Группа 1 по цене - 90 тт/кВт*ч



Рисунок 56. Диалоговое окно о подтверждении согласия на предложение

Если Вы нажмете кнопку «Да», то Ваша заявка будет занесена в список победителей согласно условиям указанным в пункте 8 главы 3.4.4. (Рисунок 57), произойдет переход на основную страницу торгов и торговая сессия закроется в течение минуты.



Поздравляем, Ваша заявка занесена в список победителей!



Рисунок 57. Диалоговое окно о внесении в список победителей.

10. В случае если Вы отказываетесь от предложения о реализации своей заявки по условиям указанных в пункте 8 главы 3.4.4., Вам необходимо нажать на кнопку «**Нет**» (Рисунок 56) и откроется диалоговое окно с подтверждением ответа (Рисунок 58).



Вы уверены?



Рисунок 58. Диалоговое окно о подтверждении ответа

11. Далее необходимо нажать кнопку «**Да**», произойдет переход на основную страницу торгов и торговая сессия закроется в течение минуты.

3.5 Архив

1) Перейдите в раздел «Архив». Система предоставит интерфейс «Архив проведенных аукционных торгов» с полем «Выберите аукционные торги». После выбора аукционных торгов на нужную дату нажмите на кнопку «Показать» (Рисунок 45):

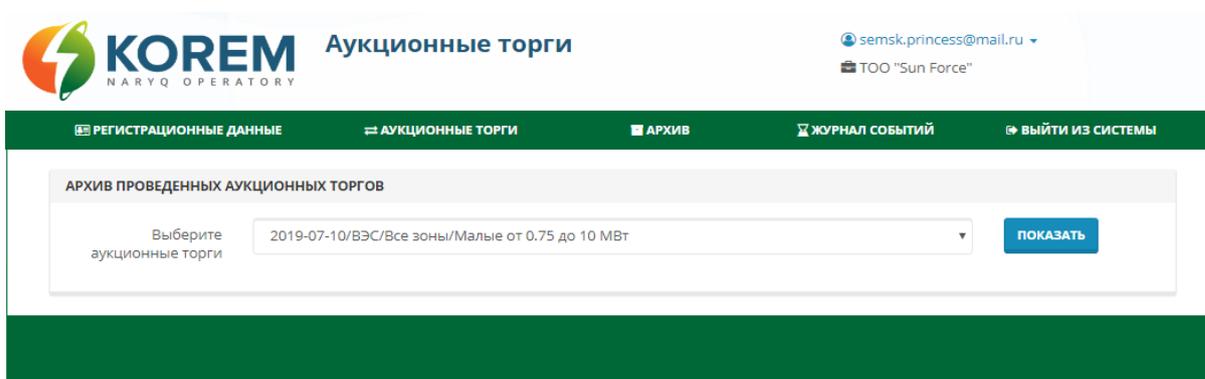
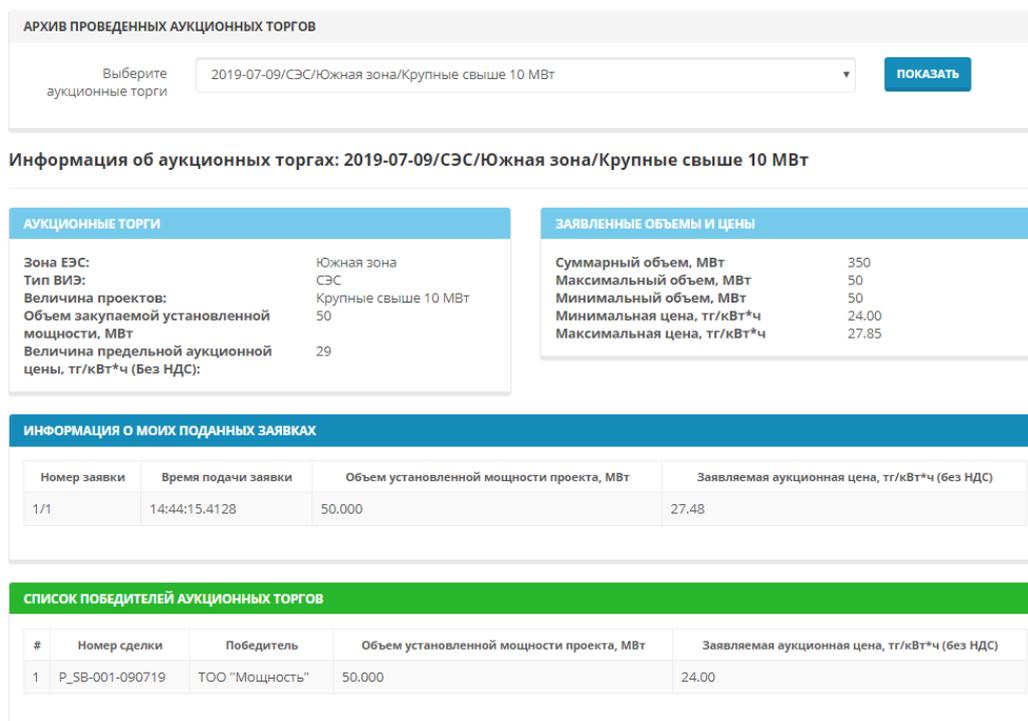


Рисунок 59. Раздел «Архив»

2) Система предоставит интерфейс с детальной информацией о прошедших аукционных торгах, информацией по поданным заявкам и сделкам участником торгов на выбранных торгах (Рисунок 60).



ИНФОРМАЦИЯ О МОИХ ПОДАННЫХ ЗАЯВКАХ			
Номер заявки	Время подачи заявки	Объем установленной мощности проекта, МВт	Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)
1/1	14:44:15.4128	50,000	27.48

СПИСОК ПОБЕДИТЕЛЕЙ АУКЦИОННЫХ ТОРГОВ				
#	Номер сделки	Победитель	Объем установленной мощности проекта, МВт	Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)
1	P_SB-001-090719	ТОО "Мощность"	50,000	24.00

Рисунок 60. Интерфейс «Информация об аукционных торгах»

Интерфейс «Информация об аукционных торгах» содержит следующие элементы (Рисунок 60):

Информационная панель «Аукционные торги» содержит общую информацию по аукционным торгам в соответствии с графиком проведения аукционных торгов (Зона

ЕЭС, Тип ВИЭ, Величина проектов, Объем закупаемой установленной мощности, МВт, Величина предельной аукционной цены, тг/кВт*ч (без НДС)).

Информационная панель **«Заявленные объемы и цены»** содержит общую информацию о поданных в ТС заявках от всех продавцов (Суммарный объем, МВт, Максимальный объем, МВт, Минимальный объем, МВт, Минимальная цена, тг/кВт*ч, Максимальная цена, тг/кВт*ч).

Таблица **«Информация о моих поданных заявках»** содержит информацию обо всех поданных в ТС заявках на продажу участника торгов:

Столбец **«Номер заявки»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номера поданных заявок.

Столбец **«Время подачи заявки»**. Формат – время. Недоступно для редактирования. В поле выводится время подачи заявок.

Столбец **«Объем установленной мощности проекта, МВт»**. Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем установленной мощности проекта в МВт.

Столбец **«Минимальный объем установленной мощности проекта, МВт»**. Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится минимальный объем установленной мощности проекта в МВт.

Столбец **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат – число. Недоступно для редактирования. В поле выводится заявляемая аукционная цена без НДС в тг/кВт*ч.

Таблица **«Список победителей аукционных торгов»** содержит информацию о победителях аукционных торгов после закрытия торговой сессии:

Столбец **«Номер сделки»**. Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится номер сделки.

Столбец **«Победитель»**. Формат - текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится наименование компании победителя.

Столбец **«Объем установленной мощности проекта, МВт»**. Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится объем установленной мощности проекта в МВт.

Столбец **«Заявляемая аукционная цена, тг/кВт*ч (без НДС)»**. Формат - число. Недоступно для редактирования. В поле выводится заявляемая аукционная цена без НДС в тг/кВт*ч.

3.6 Журнал событий

1) Перейдите в раздел «Журнал событий». Система предоставит интерфейс для просмотра информации касательно всех действий участником торгов и уведомлений по итогам торгов (Рисунок 61):

№	Пользователь	IP-адрес	Действие	Дата	Время
101	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Подана заявка №2/4 на продажу взамен ранее поданной №2/3	11.10.2018	12:23:43
102	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.79	Подана заявка №1/3 на продажу взамен ранее поданной №1/2	11.10.2018	12:23:42
103	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Подана заявка №2/3 на продажу взамен ранее поданной №2/2	11.10.2018	12:22:59
104	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Подана заявка №1/2 на продажу взамен ранее поданной №1/1	11.10.2018	12:22:15
105	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.79	Подана заявка №2/2 на продажу взамен ранее поданной №2/1	11.10.2018	12:21:22
106	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Подана заявка на продажу №2/1	11.10.2018	12:19:13
107	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Подана заявка на продажу №1/1	11.10.2018	12:18:22
108	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Минимальный объем (10) установленной мощности проекта меньше величины проекта	11.10.2018	12:18:16
109	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Минимальный объем (5) установленной мощности проекта меньше величины проекта	11.10.2018	12:18:06
110	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Минимальный объем (5) установленной мощности проекта меньше величины проекта	11.10.2018	12:17:41
111	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Информация отправлена на проверку оператору аукционных торгов	11.10.2018	12:09:13
112	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Изменение данных в разделе "Информация об организации"	11.10.2018	12:09:10
113	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Загружен новый документ	11.10.2018	12:09:10
114	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Загружен новый документ	11.10.2018	12:09:10
115	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Загружен новый документ	11.10.2018	12:09:10
116	Сейлханова Айгерим Сейлхановна	192.168.47.64	Регистрация в системе	11.10.2018	12:07:07

Рисунок 61. Раздел «Журнал событий»

Интерфейс содержит таблицу «Журнал событий» со следующими элементами:
Столбец «**Пользователь**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится имя пользователя.

Столбец «**IP-адрес**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится IP-адрес пользователя.

Столбец «**Действие**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится описание события, произведенного пользователем.

Столбец «**Дата**». Формат – дата. Недоступно для редактирования. В поле выводится дата события.

Столбец «**Время**». Формат – время. Недоступно для редактирования. В поле выводится время события.

3.7 Профиль пользователя

1) Наведите на имя пользователя (E-mail пользователя) и нажмите на ссылку «**Мой профиль**». Система предоставит интерфейс для просмотра и редактирования данных по профилю пользователя (Рисунок 62).

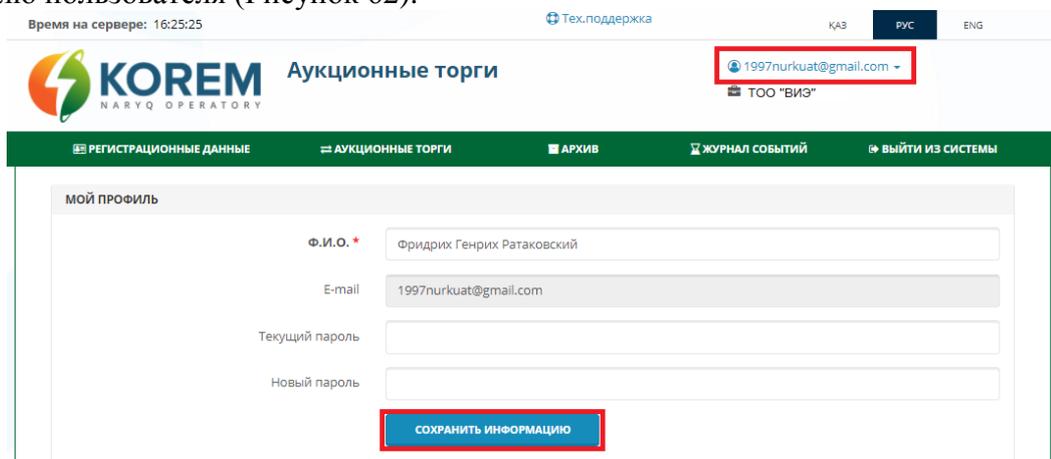


Рисунок 62. Интерфейс «Мой профиль»

2) После редактирования данных нажмите кнопку «Сохранить информацию» (Рисунок 62). Система сохранит Ваши изменения.

Интерфейс «Мой профиль» содержит следующие элементы:

Поле «**Ф.И.О.**». Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле вводится имя пользователя.

Поле «**E-mail**». Формат – текст. Недоступно для редактирования. В поле выводится адрес электронной почты пользователя.

Поле «**Текущий пароль**». Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле вводится текущий пароль пользователя.

Поле «**Новый пароль**». Формат – текст. Доступно для редактирования. В поле вводится новый пароль пользователя.

Кнопка «**Сохранить информацию**» – инструмент для сохранения введенных данных.

3) Для выхода из Системы наведите на имя пользователя (E-mail пользователя) и нажмите на ссылку «**Выйти из системы**». Либо нажмите на раздел «**Выйти из системы**» (Рисунок 63). Система автоматически направит Вас на начальную страницу торговой системы.

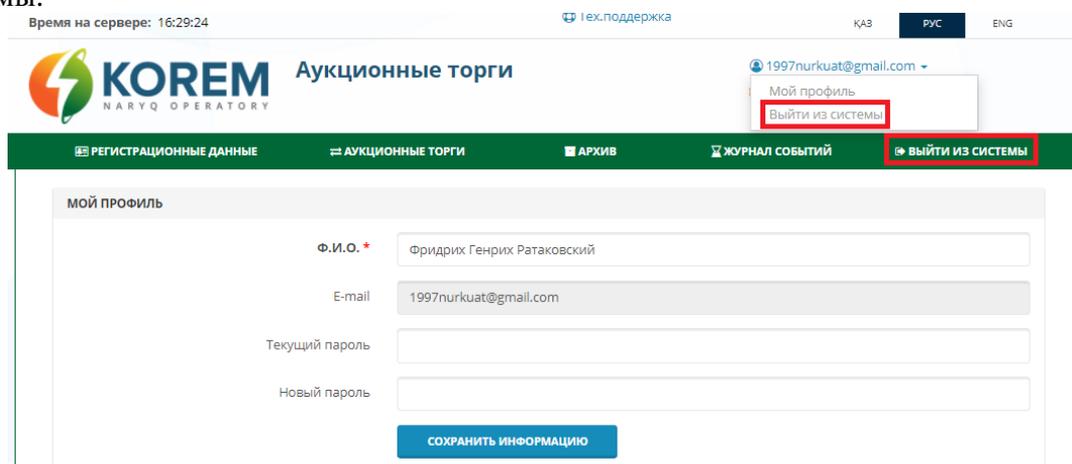


Рисунок 63. Выход из системы

4 Аварийные ситуации

В случае возникновения ошибок при работе с ТС АО «KOREM» необходимо обратиться к сотрудникам технической поддержки (Call-center оператора аукционных торгов).

Для того чтобы связаться с сотрудниками технической поддержки, необходимо нажать на ссылку на самом верху страницы «Тех. поддержка», где указаны телефоны и адреса электронной почты операторов торгов.

При этом необходимо предоставить как можно полную информацию о проблеме, какие действия были выполнены до возникновения проблемы, какие сообщения выводились. Также необходимо выслать на электронную почту скриншот с изображением произошедшей ошибки.

Перечень возможных ошибок приведен в Приложении 1.

1. Проведение аукционных торгов может быть приостановлено на период до 30 минут, в случае наступления следующих обстоятельств:

2) технические неполадки на серверном оборудовании или сбой в электронной системе, приведшие к неработоспособности торговой системы;

3) технические неполадки оборудования или каналов связи сети Интернет, приведшие к невозможности доступа к торговой системе.

2. При приостановлении проведения аукционных торгов Организатор оперативно информирует Вас через доступные технические средства связи о причине приостановления торгов с указанием времени, в течение которого процесс проведения аукционных торгов будет восстановлен.

В случае приостановления проведения аукционных торгов торговая сессия со статусом «Открыта» заменится на статус «Приостановлена». В окне «Мои заявки» появится информационное сообщение для всех участников «Торги приостановлены по техническим причинам». Запустится таймер отсчёта времени приостановления проведения аукционных торгов.

3. Проведение аукционных торгов может быть отменено, в случае наступления следующих обстоятельств:

– на устранение технических неполадок требуется более 30 минут;

– длительный (более двух часов) перерыв в электроснабжении торгового зала и (или) серверного оборудования торговой системы;

– запрет на проведение аукционных торгов со стороны органов государственной власти и управления;

– другие нестандартные ситуации, приводящие к неработоспособности торговой системы или невозможности проведения торгов.

4. В случае отмены аукционных торгов без документации повторные аукционные торги переносятся на следующий рабочий день и проводятся с 9.00 по 12.00 часов времени г. Нур-Султан после даты отмены аукционных торгов. При этом заявки, поданные участниками, аннулируются и подаются заново в перенесенный день аукционных торгов.

5. В случае если аукционные торги объявлены не состоявшимися по причинам, указанным в пункте 51 Правил, Организатор проводит их повторно во второй декаде последнего месяца следующего квартала не более одного раза.

5 Рекомендации по освоению

Для понимания системы в целом рекомендуется ознакомиться с документацией по проведению аукционных торгов, а также с документацией, описывающей проекты возобновляемых источников энергии.

6 Аббревиатуры и сокращения

1) АО	Акционерное общество
2) БИК	Банковский идентификационный код
3) БИН	Бизнес-идентификационный номер
4) БиоЭС	Биоэлектростанция
5) ВИЭ	Возобновляемые источники энергии
6) ВЭС	Ветряная электростанция
7) ГЭС	Гидроэлектростанция
8) ЭУО	Энергетическая утилизация отходов
9) ЕЭС	Единая энергетическая система
10) ЛЭП	Линия электропередачи
11) НДС	Налог на добавленную стоимость
12) ПК	Персональный компьютер
13) РК	Республика Казахстан
14) СЭС	Солнечная электростанция
15) ТС	Торговая система
16) ТС АО «KOREM»	Система «Проведение аукционных торгов» АО «KOREM»
17) ФИО	Фамилия, имя, отчество
18) ФЛК	Форматно-логический контроль

Сообщения системы

При работе Подсистемы выдаются сообщения, приведенные в таблице:

Ошибка	Описание ошибки	Требуемые действия
Сервер не найден. Невозможно отобразить страницу	Возможны проблемы с сетью или с доступом к системе	Перезапустите браузер. Если не помогает, обратитесь в службу тех. поддержки
Необходимо заполнить «Логин»	При регистрации в системе не введено имя пользователя	Введите имя пользователя
Необходимо заполнить «Пароль»	При регистрации в системе не введен пароль	Введите пароль
Неправильный логин или пароль	Неверно введено имя пользователя или пароль либо такая учетная запись не зарегистрирована	Повторите ввод имени пользователя и пароля. Если учетная запись заблокирована, обратитесь в службу тех. поддержки
Необходимо заполнить поля <>	Не заполнены поля <>	Заполните все обязательные поля (подсвечены красным цветом)
Сбой в электропитании рабочей станции	Рабочая станция выключилась или перезагрузилась	Перезагрузите рабочую станцию
Сбой сети	Нет сетевого взаимодействия между рабочей станцией и сервером приложений	Перезагрузите рабочую станцию. Проверьте доступность сервера