



Еженедельный селектор по ходу проекта:

Проектирование ИСУ ИДКС для нужд ПАО «Россети Центр» и ПАО «Россети Центр и Приволжье»

14.07.2023







## Содержание

п.п.	Описание пункта	№ слайда
1	Статус поручений прошедшего селектора	3
2	Структура план-графика	4
3	Выполненные работы в период с 10.07 по 15.07	5
4	План работ 17.07 - 24.07	6
5	Открытые вопросы	7
6	Приложение 1. Разработка Технического проекта	8-22
7	Приложение 2. План-график проекта	23-29







## Статус поручений прошедшего селектора

п.п.	Описание пункта	Ответственный	Статус	Срок
1.1	Исполнителю устранить замечания по моделям БП 20.1.5, 4-й уровень	Громов В.В.	Выполнено	14.07.2023
1.2	Функциональному заказчику согласовать БП 20.1.5, 4-й уровень	Масленников В.В., Осипов С.Ю., Маврина Е.В, Амосова М.В., Каплин А.М., Швецова О.Н., Пыткин А.Д.		14.07.2023
2	Обследование БП 20.1.1. Сбор инициатив и ограничений по ИА и филиалам	Пушкова Т.А., Грачева Е.К., Потекина Е.Н., Крапивникова Е.К.		14.07.2023
3	Функциональному заказчику совместно с Тарасовой А.В. подготовить график встреч с 10.07-14.07 для отрисовки Тарасова А.В., Пыткин А.Д. моделей 3-го уровня as is БП 20.1.1.		Выполнено	14.07.2023
4.1	Исправить в план-графике работ подготовку ТехПроекта - срок 17.11	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Выполнено	11.07.2023
4.2	Исполнителю направить план-график работ на согласование ФЗ в срок до 10.07	Мансурова А.К.	Выполнено	11.07.2023
4.3	Исполнителю представить текущие выполненные/выполняемые по план-графику работ на следующем селекторе	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Выполнено	11.07.2023
4.4	Функциональному заказчику дать предложения к направленному план-графику работ в срок до 13.07	Пыткин А.Д., Павлов С.А.		
4.5	Утвердить план-график работ (Ф3+МЭК). Установить встречу по согласованию план-график	Тарасова А.В., Пыткин А.Д., Павлов С.А.		
5	Исполнителю направить и по возможности согласовать и устранить замечания СМК по БП 20.1	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Выполнено	14.07.2023
6	Исполнителю подготовить и направить Функциональному заказчику терминологии ТехПроекта	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Выполнено	13.07.2023
7	Исполнителю провести встречу с Функциональным заказчиком по терминологии ТехПроекта	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Выполнено	14.07.2023
8	Исполнителю направить Функциональному заказчику формат ТехПроекта	Максименко В.Ю., Шевчук А.С.	Выполнено	11.07.2023
9.1	Исполнителю провести встречи по устранению замечаний с представителями функционального заказчика (Домбровская Коробейников) к моделям 3-го уровня	Максименко В.Ю., Мансурова А.К.	Перенос срока	11.07.2023
9.2	Исполнителю направить обновленные модели 3-го уровня по БП 19 в адрес ДКС	Максименко В.Ю., Громов В.В.	Перенос срока	11.07.2023
9.3	Согласование моделей БП 19.1 3-уровня	Павлов С.А., Шмигельская Т.А.		14.07.2023

- Выполнено

- Не выполнено







# Структура плана-работ

СДР	Проект/Этап/П одэтап/Задача	Выполнение	Ресурсы Исполнителя	Ресурсы от Заказчика -	мэк	Начало	Окончание	Заметки
N.	Автоматизация БП 19 капитальное строительст	во и реконструк	ция, БП 20 Управление инвестиционної	й деятельность	10			
	Проект Проек тирование ИСУ инвестиционной деятельностью и капитальным строительством					24.03.2023	29.12.2023	
1	Этап 1. Разработка технического задания на создание информационной системы					27.03.2023	30.06.2023	
1.1	Организация обследования автоматизируемых БП	100%	Логинов А.В., Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	27.03.2023	31.05.2023	
1.2	Составление Устава проекта	80%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	05.05.2023	31.05.2023	
1.3	Уточнение функциональных требований	100%	Максименко В.Ю.	Пыткин А.Д. Павлов С.А.	Корчагина В.В.	28.03.2023	18.05.2023	
1.4	Формирование структуры технического задания в части разделов:	100%	Фомченко Е.П., Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	28.03.2023	04.05.2023	
4.8	Требования к корректировке ВНД	100%	Александров С.В.		Корчагина В.В.	28.03.2023		
1.5	Подготовка технического задания	100%	Максименко В.Ю.	Š.	Корчагина В.В.	05.05.2023	31.05.2023	
1.6	Согласование ТЗ по этапу 1 и подписание отчетных документов	99%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	12.05.2023	30.06.2023	Согласование формулировки
2	Этап 2. Разработка технического проекта					01.06.2023	30.11.2023	
2.1	Описание (Моделирование) БП	10%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов					
2.1.1	Разработка модели AS IS	50%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин А.Д.,	Корчагина В.В.,	01.05.2023	10.09.2023	Согласовано БП 3-го уровня по БП 20 На согласовании БП 3-го уровня по БП
2.1.2	Разработка модели БП TO BE	0%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин АД., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	1	17.09.2023	•
2.1.3	Уточнение требований с ФЗ для составления <b>Т</b> П	10%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.06.2023	17.11.2023	
2.1.4	Организация и проведение встреч с ФЗ для составления TП	0%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Максурова А.К. Шевчук А.С. Громов	Пыткин А.Д.,	Корчагина В.В., Тарасова А.В	1	17.11.2023	
2.1.5	Проектирование. Разработка ТП	5%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин А.Д.,	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.06.2023	17.11.2023	
2.1.6	Согласование ТП и подписание отчетных документов	0%	Логинов А.В., Покидыщев М.С.		Корчагина В.В., Тарасова А.В	01.11.2023	To serve and an analysis and a server and a	
2.1.7	Подготовка демонстрационного примера	100%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.06.2023	30.06.2023	







## Выполненные работы в период с 10.07 по 15.07

СДР	Проект/Этап/Подэтап/Задача	Ресурсы от Заказчика	МЭК	Начало	Окончание
2.1.1.5.8		Пыткин А.Д., Масленников В.В.,			
2.1.1.5.8.1	Сбор инициатив и ограничений по исполнительному аппарату	Осипов С.Ю., Маврина Е.В,		10.07.2023	
2.1.1.5.8.2	I 'бор ининиятир и огранинений по филиалам		Корчагина В.В.,		16.07.2023
2.1.1.5.8.3		Грачева Е.К.,	Тарасова А.В.		
2.1.1.5.8.4	Балансировка на уровне исполнительного аппарата	Потекина Е.Н., Крапивникова Е.К., Каплин А.М., Швецова О.Н.			
2.1.1.5.9	БП 20.1.2 Формирование, корректировка и утверждение Минэнерго РФ Инвестиционной программы	Пыткин А.Д.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	12.07.2023	06.08.2023
2.1.1.5.10	БП 20.1.3 Формирование, корректировка и утверждение Обществом оперативного плана Инвестиционной программы	Пыткин А.Д.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	12.07.2023	06.08.2023







## План работ 17.07 - 24.07

СДР	Проект/Этап/Подэтап/Задача	Ресурсы от Заказчика	МЭК	Начало	Окончание
2.1.1	Разработка модели AS IS	Пыткин А.Д., Павлов С. А.	Корчагина В.В., Тарасова А.	01.05.2023	10.09.2023
2.1.1.5.1	БП 19.1.1 Формирование (корректировка) планов капитального строительства				
2.1.1.5.1.1	Формирование Реестра договоров ТП				
2.1.1.5.1.2	Организация рассмотрения предложения по выбору способа реализации проекта				
2.1.1.5.1.3	Вынесение окончательного решения о способе выполнения работ	Павлов С.А. Шмигельская Т.А.,Войченко О.А., Котриков А.В., Нестеров	Корчагина В.В.,	17.07.2023	23.07.2023 (ИА и филиалы)
2.1.1.5.1.4	Формирование / уточнение календарно-сетевого графика по объектам				
2.1.1.5.1.5	Формирование Плана работ на ПИР и СМР	А.М., Пушков Т.А.,	Тарасова А.В.		
	Создание заказов (СПП-элементов) по объектам капитального строительства и	Гокарь Е.М., Усова В.В.			
2.1.1.5.1.6	реконструкции	r			
	Подготовка исходных данных для формирование (корректировка) платежного				
	календаря. бюджет доходов и расходов (БДР). Бизнес-плана (БП) и Бюджетного				
2.1.1.5.1.7	задания				
2.1.2	Разработка модели БП ТО ВЕ	Пыткин А.Д., Павлов С. А.	Корчагина В.В., Тарасова А.	17.07.2023	17.09.2023
	БП 20.1.1 Формирование и актуализация сценарных условий структуры	Пыткин А.Д.	Корчагина В.В.,	17.07.2023	23 07 2023
2.1.2.1.8	инвестиционной программы	пыткин А.Д.	<b>Тарасова</b> А.	17.07.2023	23.07.2023







## Открытые вопросы

Nº	Описание пункта	Ответственный	Срок
1	Уточнить сроки согласования моделей БП 20.1.1 (модель ТО ВЕ)	Пыткин А.Д.	14.07.2023
2	Согласование моделей БП 19.1 3-уровня	Павлов С.А.	14.07.2023
3	Согласование план-графика работ	Павлов С.А. Пыткин А.Д.	14.07.2023
4	Согласование устава	Мельников Е.В.	14.07.2023







Приложение 1

Разработка технического проекта







#### Содержание

- 1. Структура Технического Проекта ИСУ ИДКС
- 2. Ответственные за разделы Технического Проекта
- 3. Общие разделы Технического Проекта
- 4. T30
- 5. Описание функциональной модели
- 6. Отчеты и печатные форм
- 7. Концепция ролей и полномочий
- 8. Решения по миграции данных
- 9. Решения по интеграции
- 10. Приложения Технического проекта
- 11. Состав Приложения 4 Технического проекта
- 12. Терминология Технического Проекта







### Структура Технического Проекта ИСУ ИДКС

- 1. Общие положения (Введение, Полное наименование Системы и ее условное обозначение, Заказчик работ, Перечень нормативных и методологических документов, Термины, сокращения и определения)
- 2. Технико-экономическое обоснование выбора базовой конфигурации для автоматизации бизнес-процесса
- 3. Описание функциональной модели ИСУ ИДКС
- 3.1. Модель 2-го уровня бизнес-процесс 19.1 «Капитальное строительство и реконструкция»
- 3.2. Модель 2-го уровня бизнес-процесс 20.1 «Управление инвестиционной деятельностью»
- 3.2.1. Модель 3-го уровня бизнес-процесс 20.1.2 «Формирование, корректировка и утверждение Минэнерго РФ Инвестиционной программы»
- 3.2.1.1. Модель 4-го уровня БП 20.1.2.4 «Формирование/корректировка титула инвестиционной программы»
- 3.2.1.1.1. Описание решения
- 4. Отчеты и печатные формы
- 5. Концепция ролей и полномочий
- 6. Требования к программно-аппаратному обеспечению, лицензированию
- 7. Решения по миграции данных
- 8. Решения по интеграции (Перечень интегрируемых систем, Базовые принципы интеграции, Потоки данных)
- 9. Настройка системы
- 10. Поэтапный план выполнения работ по разработке системы и ввода системы в эксплуатацию
- 11. Приложения





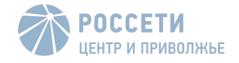


## Разделы и ответственные за разделы Технического Проекта

п.п.	Разделы Технического проекта	Ответственный ФИО со стороны РС*
1.	Общие положения	
2.	Технико-экономическое обоснование выбора базовой конфигурации	
3.	Описание функциональной модели ИСУ ИДКС	Ф3
4.	Отчеты и печатные формы	Ф3
5.	Концепция ролей и полномочий	Ф3
6.	Требования к программно-аппаратному обеспечению, лицензированию	
7.	Решения по миграции данных	Ф3
8.	Решения по интеграции	Ф3
9.	Настройка системы	
10.	Поэтапный план выполнения работ по разработке системы и ввода системы в эксплуатацию	Ф3
11.	Приложения	

<sup>\* -</sup> ответственность за разделы ТП будет определена МЭК и доведена до ФЗ







## Общие разделы Технического Проекта для всех проектов КИЗ

- 1. Общие положения
- 6. Требования к программно-аппаратному обеспечению, лицензированию
- 9. Настройка системы
- 10.Поэтапный план выполнения работ по разработке системы и ввода системы в эксплуатацию







#### Технико-экономическое обоснование (ТЭО)









# Описание функциональной модели (1)

№ пункта ТП	Краткое описание
3.1. Модель 2-го уровня бизнес-процесс 19.1 «Капитальное строительство и реконструкция»	Модель-картинка без описания со ссылкой на приложение. (дополнительно отдельное приложение - Целевая схема потоков по инвестиционной деятельности и капитальному строительству).
3.2. Модель 2-го уровня бизнес-процесс 20.1 «Управление инвестиционной деятельностью»	Модель-картинка без описания со ссылкой на приложение.
3.2.1. Модель 3-го уровня бизнес-процесс 20.1.2 «Формирование, корректировка и утверждение Минэнерго РФ Инвестиционной программы»	Модель-картинка без описания со ссылкой на приложение.
3.2.1.1. Модель 4-го уровня БП 20.1.2.4 «Формирование/корректировка титула инвестиционной программы»	Модель-картинка без описания со ссылкой на приложение. Таблица с перечнем входных данных для БП 4-го уровня Таблица с перечнем исходящих данных для БП 4-го уровня
3.2.1.1. Описание решения	Текстовое описание (Роль, функция, объект)







## Описание функциональной модели (2)

На основе пункта 3. описания моделей бизнес-процессов ТО ВЕ определяются:

- 1. Формы отчетов;
- 2. Документы;
- 3. Справочники;
- 4. Механизмы;
- 5. приемники данных;
- 6. источник данных.







## Отчеты и печатные форм

- 4.1 Список отчетов
- 4.2 Формы отчетности (в приложении 4 п.5)
- 4.3 Пример описания

№ п/п	Наименование	Источник	Примечание
	Название	Описание источника данных (разные	Дополнительная информация, если она есть
	колонки отчета	варианты):	(условия формирования)
4		1. Справочник	
1		2. Документ	
		3. Расчет - формула	
		4. Другая система (ИСУ БНУиО)	

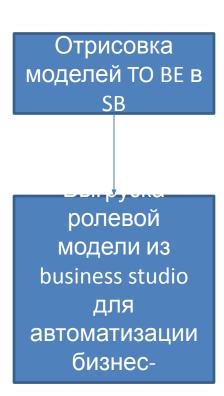






## Концепция ролей и полномочий

- 5.1 Общие требования (текст)
- 5.2 Ролевая модель (выгрузка из BS отдельное приложение к Техническому проекту). Состав полей направлен в СМК









Загрузка

#### Решения по миграции данных

#### В Программе миграции указываются:

- перечень объектов миграции;
- цель миграции;
- общие положения;

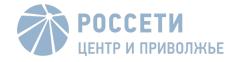


Подготовка

шаблона

Шаблоны







#### Решения по интеграции

#### 1. Перечень интегрируемых систем

№ п/п	Название системы Тип платформы, версия Описание		Описание системы

#### 2. Базовые принципы интеграции

- 1. через корпоративную интеграционную шину (КИШ), если у систем есть возможность подключения;
- 2. с использованием отдельного потока файловой выгрузки в форматах \*.xls или \*.csv.

#### 3. Потоки данных

Nº	Объект	Система-	Система-	Владелец	Метод обмена	Инициирующее	Периодичность
п/п	интеграции	источник	приемник	данных	данными	событие	обмена данными







#### Приложения Технического проекта

- 1. Приложение 1 Требования к количеству приобретаемых лицензий и аппаратных ресурсов
- 2. Приложение 2 Ролевая модель
- 3. (Выгрузка из Business studio)
- 4. Приложение 3 Схемы БП
- 5. (В формате PDF или картинки)
- 6. Приложение 4 Описание объектов Системы



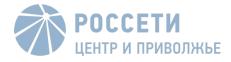




#### Состав Приложения 4 Технического проекта

- 1. Документы
- 2. Справочники
- 2.1. Справочник «»
- 2.1.1. Пример Справочника «»
- 3. Изменения в типовых объектах
- 3.1. Изменения в типовых документах
- 3.2. Изменения в типовых справочниках
- 4. Новые объекты конфигурации
- 4.1. Новые документы конфигурации
- 4.2. Новые справочники конфигурации
- 5. Отчеты







#### Терминология Технического проекта

- 1. Документы
- 2. Справочники
- 3. Перечисления
- 4. Обработки
- 5. Регистры
- 6. Бизнес-роль профиль
- 7. Бизнес-процесс
- 8. Подпроцесс
- 9. Функция

Приложение (Понятие объектов системы)







Приложение 2

План-график проекта







## Содержание

- 1. Элементы плана-графика работ
- 2. Структура план-графика работ
- 3. Этап 1. Разработка технического задания на создание информационной системы
- 4. Этап 2. Разработка технического проекта1
- 5. Этап 2. Разработка технического проекта1







## Элементы плана-графика работ

Название колонки	Описание			
СДР	Структура декомпозиции работ (код)			
Проект/Этап/Подэтап/Задача	Наименование работ			
Вопрос	опрос - "да" или задача "нет"			
Выполнение	% выполнения			
Ресурсы Исполнителя	ФИО ответственного Исполнителя за задачу			
Ресурсы от Заказчика	ФИО ответственного от Функционального Заказчика за задачу (По умолчанию за УИД - Пыткин А.Д. КСиР - Павлов С.А. Шмигельская Т.А.)			
мэк	ФИО ответственного от МЭК за задачу (По умолчанию Корчагина В.В.)			
Начало	Дата начала работ (может корректироваться)			
Окончание	Дата окончания работ (может корректироваться)			
Пр. начало	Формула, при условии указания срока "Начало" ранее чем текущий срок = срок "Начало"			
Факт. начало	Формула, при условии указания "выполнение" более 0% срок = срок "Начало"			
Пр. окончание	Формула, при условии указания "выполнение" равен 100% срок = сроку "Окончание", иначе = пусто (без срока)			
Факт. окончание	Формула, при условии указания "выполнение" равен 100% срок = сроку "Окончание", иначе = пусто (без срока)			
Родительская задача	Вышестоящая Этап/Подэтап/задача			
Результат работ подэтапа	Итоговый документ			
Заметки	Заполняется при наличии условий			







# Структура план-графика работ

СДР	Проект/Этап/Подэтап/Задача	Выполнение	Ресурсы Исполнителя	Ресурсы от Заказчика 🗸	мэк	Начало	Окончание	Заметки	
0	Автоматизация БП 19 капитальное строительство и реконструкция, БП 20 Управление инвестиционной деятельностью								
	Проект Проектирование ИСУ инвестиционной деятельностью и капитальным строительством					24.03.2023	29.12.2023		
1	Этап 1. Разработка технического задания на создание информационной системы					27.03.2023	30.06.2023		
1.1	Организация обследования автоматизируемых БП	100%	Логинов А.В., Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	27.03.2023	31.05.2023		
1.2	Составление Устава проекта	80%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	05.05.2023	31.05.2023		
1.3	Уточнение функциональных требований	100%	Максименко В.Ю.	Пыткин А.Д. Павлов С.А.	Корчагина В.В.	28.03.2023	18.05.2023		
1.4	Формирование структуры технического задания в части разделов:	100%	Фомченко Е.П., Максименко В.Ю.		Корчатина В.В.	28.03.2023	04.05.2023		
4.8	Требования к корректировке ВНД	100%	Александров С.В.		Корчагина В.В.	28.03.2023	04.05.2023		
1.5	Подготовка технического задания	100%	Максименко В.Ю.		Корчатина В.В.	05.05.2023	31.05.2023		
1.6	Согласование ТЗ по этапу 1 и подписание отчетных документов	99%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	12.05.2023	30.06.2023	Согласование формулировки	
2	Этап 2. Разработка технического проекта					01.06.2023	30.11.2023		
2.1	Описание (Моделирование) БП	10%		Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчатина В.В., Тарасова А.В.	01.05.2023	30.11.2023		
2.1.1	Разработка модели AS IS	50%		Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчатина В.В., Тарасова А.В.	01.05.2023	10.09.2023	Согласовано БП 3-го уровня по БП 20 На согласовании БП 3-го уровня по БП	
2.1.2	Разработка модели БП ТО ВЕ	0%		Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчатина В.В., Тарасова А.В.	01.08.2023	17.09.2023		
2.1.3	Уточнение требований с ФЗ для составления ТП	10%	Максименко В.Ю., Александров С.В.		Корчагина В.В.,	01.06.2023	17.11.2023		
2.1.4	Организация и проведение встреч с ФЗ для составления ТП	0%		Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчатина В.В., Тарасова А.В.	01.06.2023	17.11.2023		
2.1.5	Проектирование. Разработка ТП	5%	Максименко В.Ю., Александров С.В.		Корчагина В.В.,	01.06.2023	17.11.2023		
2.1.6	Согласование ТП и подписание отчетных документов	0%	Логинов А.В., Покидьшев М.С.		Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.11.2023	30.11.2023		
2.1.7	Подготовка демонстрационного примера	100%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов	Пыткин А.Д.,	Корчагина В.В.,	01.06.2023	30.06.2023		







# Этап 1. Разработка технического задания на создание информационной системы

СДР	Проект/Этап/Подэтап/Задача	Выполнение	Ресурсы Исполнителя 💂	Ресурсы от Заказчика 🕶	мэк	Начало	Окончание
	Автоматизация БП 19 капитальное строительство и	реконструкция	, БП 20 Управление	инвестиционн	ной деятельность	ю	
	Проект Проектирование ИСУ инвестиционной					24.03.2023	29.12.2023
ti	деятельностью и капитальным строительством					24.03.2023	29.12.2023
	Этап 1. Разработка технического задания на создание					27.03.2023	30.06.2023
1	информационной системы					27.03.2023	30.06.2023
1.1	Организация обследования автоматизируемых БП	100%	Логинов А.В., Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	27.03.2023	31.05.2023
1.2	Составление Устава проекта	90%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	05.05.2023	31.05.2023
1.3	Уточнение функциональных требований	100%	Максименко В.Ю.	Пыткин А.Д. Павлов С.А.	Корчагина В.В.	28.03.2023	18.05.2023
1.4	Формирование структуры технического задания в части разделов:	100%	Фомченко Е.П., Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	28.03.2023	04.05.2023
4.8	Требования к корректировке ВНД	100%	Александров С.В.		Корчагина В.В.	28.03.2023	04.05.2023
1.5	Подготовка технического задания	100%	Максименко В.Ю.		Корчагина В.В.	05.05.2023	31.05.2023
1.6	Согласование ТЗ по этапу 1 и подписание отчетных документов	100%	Логинов А.В.		Корчагина В.В.	12.05.2023	30.06.2023







## Этап 2. Разработка технического проекта1

сде	Проект/Этап/Подэтап/Задача	Выполнение	Ресурсы Исполнителя —	Ресурсы от Заказчика -	мэк	Начало	Окончание	Заметки	
Автоматизация БП 19 капитальное строительство и реконструкция, БП 20 Управление инвестиционной деятельностью									
	Проект Проектирование ИСУ инвестиционной деятельностью и капитальным строительством					24.03.2023	29.12.2023		
2	Этап 2. Разработка технического проекта					01.06.2023	30.11.2023		
2.1	Описание (Моделирование) БП	10%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов В.В.	Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.05.2023	30.11.2023		
2.1.1	Разработка модели AS IS	50%	Максименко В.Ю., Александров С.В. Мансурова А.К., Шевчук А.С., Громов В.В.	Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.05.2023	10.09.2023	Согласовано БП 3-го уровня по БП 20 На согласовании БП 3-го уровня по БП 19	
2.1.2	Разработка модели БП ТО ВЕ	0%	Шевчук А.С., Гламав В В	TRABILIDE C.Z.					
2.1.3	Уточнение требований с <b>Ф</b> З для составления <b>Т</b> П	10%	Максименко В.Ю., Александров С.В.	III AR TIN R L. A.	I anacora a B	1			
2.1.4	Организация и проведение встреч с ФЗ для составления ТП	0%	Максименко В.Ю., Александров С.В.	TIMBIOB C.A.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.				
2.1.5	Проектирование. Разработка ТП	5%	Максименко В.Ю., Александров С.В.	TIMBJUB C.A.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.				
2.1.6	Согласование ТП и подписание отчетных документов	0%	Логинов А.В., Покидышев М.С.		Корчагина В.В., Тарасова А.В.				
2.1.7	Подготовка демонстрационного примера	100%	Максименко В.Ю., Александров С.В.	Пыткин А.Д., Павлов С.А.	Корчагина В.В., Тарасова А.В.	01.06.2023	30.06.2023		







## Этап 2. Разработка технического проекта2

БП	AS IS		TO BE		Описание		Согласование		Последовательность
БП 20.1.1 Формирование и актуализация сценарных условий структуры инвестиционной программы	10.07.2023	16.07.2023	17.07.2023	23.07.2023	24.07.2023	30.07.2023	31.07.2023	21.08.2023	1
БП 19.1.1 Формирование (корректировка) планов капитального строительства	17.07.2023	23.07.2023	24.07.2023	30.07.2023	31.07.2023	06.08.2023	07.08.2023	28.08.2023	2
БП 19.1.2 Разработка проектно-сметной и оформление исходно-разрешительной документации	24.07.2023	30.07.2023	31.07.2023	06.08.2023	07.08.2023	13.08.2023	14.08.2023	04.09.2023	3
БП 20.1.2 Формирование, корректировка и утверждение Минэнерго РФ Инвестиционной программы	31.07.2023	06.08.2023	07.08.2023	13.08.2023	14.08.2023	20.08.2023	21.08.2023	11.09.2023	4
БП 20.1.3 Формирование, корректировка и утверждение Обществом оперативного плана Инвестиционной программы	31.07.2023	06.08.2023	07.08.2023	13.08.2023	14.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	18.09.2023	5
БП 19.1.3 Комплектация оборудованием и материалами объектов КС и реконструкции	07.08.2023	13.08.2023	14.08.2023	20.08.2023	21.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	18.09.2023	6
БП 19.1.4 Выполнение строительно-монтажных работ	14.08.2023	20.08.2023	21.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	03.09.2023	04.09.2023	25.09.2023	7
БП 20.1.4 Организация выполнения титулов ИПР	14.08.2023	20.08.2023	21.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	10.09.2023	11.09.2023	02.10.2023	8
БП 19.1.5 Ввод в эксплуатацию объектов КС и реконструкции	21.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	03.09.2023	04.09.2023	10.09.2023	11.09.2023	02.10.2023	9
БП 20.1.5 Мониторинг и анализ реализации инвестиционной программы Общества	28.08.2023	03.09.2023	04.09.2023	10.09.2023	11.09.2023	17.09.2023	18.09.2023	09.10.2023	10
БП 19.1.6 Мониторинг и анализ капитального строительства и реконструкции	28.08.2023	03.09.2023	04.09.2023	10.09.2023	11.09.2023	24.09.2023	25.09.2023	16.10.2023	11
БП 20.1.6 Улучшение/развитие БП	04.09.2023	10.09.2023	11.09.2023	17.09.2023	18.09.2023	24.09.2023	25.09.2023	16.10.2023	12
БП 19.1.7 Улучшение/развитие БП	04.09.2023	10.09.2023	11.09.2023	17.09.2023	18.09.2023	01.10.2023	02.10.2023	23.10.2023	13







# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!