

Год раскрытия информации: 2020 год

## Паспорт инвестиционного проекта

**Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"**

(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

J\_ХГЭС\_2

(идентификатор инвестиционного проекта)

**Реконструкция подстанций**

(наименование инвестиционного проекта)

Утверждаю:

Директора АО"ХГЭС"

**Раздел 1. Общая информация об инвестиционном проекте**

И.Ю. Максимова

№ пп	Наименование	Содержание
1	2	3
1	Группа инвестиционных проектов инвестиционной программы	1.2
2	Цели (указать укрупненные цели в соответствии с приложением ____)	Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики
3	Наименование обособленного подразделения субъекта электроэнергетики, реализующего инвестиционный проект (если применимо)	Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"
4	Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется проект	г. Хабаровский край
5	Территории муниципальных образований, на территории которых реализуется инвестиционный проект	г.Хабаровск
6	Наличие решения о резервировании земель	не требуется
7	Наличие решения об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд	не требуется
8	Наличие решения о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую	нд
9	Наличие правоустанавливающих документов на земельный участок	не требуется
10	Наличие утвержденной документации по планировке территории	не требуется
11	Объект капитального строительства относится к видам объектов федерального, регионального, местного значения, подлежащим отображению в соответствующем документе территориального планирования	регионального и местного значения
12	Объект капитального строительства (федерального, регионального, местного значения) отображен в соответствующем документе территориального планирования (Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования)	не требуется

1	2	3
13	Наличие заключения по результатам технологического и ценового аудита инвестиционного проекта	не требуется
14	Наличие положительного заключения экспертизы проектной документации	не требуется
15	Наличие утвержденной проектной документации	не требуется
16	Наличие разрешения на строительство	не требуется
17	Плановые значения количественных показателей реализации инвестиционной программы, соответствующих целям инвестиционного проекта, указанных в пункте 2	ТП-6 /0.4кВ -9шт.
18	Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся в схеме и программе развития Единой энергетической системы России (схеме и программе развития электроэнергетике субъекта Российской Федерации)	
19	Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся в схеме и программе развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации	
20	Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта	
21	Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы)	
22	Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации	
23	Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом	
24	Общий объем финансирования капитальных вложений по инвестиционному проекту за период реализации инвестиционной программы	80,1 млн.руб
25	Общий объем освоения капитальных вложений по инвестиционному проекту за период реализации инвестиционной программы	0 млн.руб

Год раскрытия информации: 2020 год

Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"

(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

J\_ХГЭС\_2

(идентификатор инвестиционного проекта)

Утверждаю:

Директор АО "ХГЭС"

И.Ю. Максимова

Реконструкция подстанций

(наименование инвестиционного проекта)

№	Наименование объекта	Тип оборудования		Стоимость, руб. с НДС (с учетом ПИР)	шт
		До	После		
<b>на 2020г.</b>					
1	Реконструкция ТП-486	ТМ-630кВА - 1 шт. ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	9 853 610,00	1
2	Реконструкция ТП-1612	ТМ-400кВА - 1 шт. ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	9 853 610,00	1
<b>Итого:</b>				<b>19 707 220,00</b>	
<b>на 2021г.</b>					
3	Реконструкция ТП-14	ТМ-400кВА - 1 шт. ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	9 853 610,00	1
4	Реконструкция ТП-61	ТМ-630кВА - 1 шт. ТМ-320кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	9 853 610,00	1
<b>Итого:</b>				<b>19 707 220,00</b>	
<b>на 2022г.</b>					
5	Реконструкция ТП-196	ТМ-400кВА - 2 шт.	ТМГ-400кВА - 2 шт.	8 830 770,00	1
<b>Итого:</b>				<b>8 830 770,00</b>	

<b>на 2023г.</b>					
3	Реконструкция ТП-114	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	9 421 400,00	1
4	Реконструкция ТП-60	ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	9 853 610,00	1
<b>Итого:</b>				<b>19 275 010,00</b>	
<b>на 2024г.</b>					
3	Реконструкция ТП-116	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	3 158 390,00	1
4	Реконструкция ТП-1665	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	9 421 400,00	1
<b>Итого:</b>				<b>12 579 790,00</b>	
<b>ВСЕГО:</b>				<b>80 100 010,00</b>	<b>5,00</b>

**СОГЛАСОВАНО:**

Главный инженер АО "ХГЭС"

И.Б. Суслов

Заместитель главного инженера АО "ХГЭС"

А.В.Петров



Год раскрытия информации: 2020 год

Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)J\_ХГЭС\_2  
(идентификатор инвестиционного проекта)Реконструкция подстанций  
(наименование инвестиционного проекта)Утверждаю:  
Директор АО "ХГЭС"  
И.Ю. МаксимоваРаздел 3.1 Конкретные результаты реализации инвестиционного проекта

№ пп	Диспетчерское наименование трансформаторной или иной подстанции		Вид оборудования	Тип оборудования		Диспетчерское наименование оборудования		Год выпуска		Год ввода в эксплуатацию	Номинальное напряжение (высшее), кВ		Номинальная мощность, МВА, Мвар		Год в котором был завершен последний капитальный ремонт	Техническое освидетельствование (далее - ТО)		Техническое обследование (далее - ТОБ)	
	До	После		До	После	До	После	До	После		До	После	До	После		До	После	наименование, номер и дата регистрации документа по результатам ТО, организация, проводившая ТО	заключение, принятое по результатам ТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	ТП-486	ТП-486	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-630кВА - 1 шт. ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2		-		6	6	1,03	1,03	-	-	-	-	-
2	ТП-1612	ТП-1612	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 1 шт. ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	1979 1987	-		6	6	1,03	1,03	-	-	-	-	-
3	ТП-14	ТП-14	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 1 шт. ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	1971 2004	-		6	6	1,03	1,03	-	-	-	-	-
4	ТП-61	ТП-61	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-630кВА - 1 шт. ТМ-320кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-400кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	1968 1950	-		6	6	0,95	1,03	-	-	-	-	-
5	ТП-196	ТП-196	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 2 шт.	ТМГ-400кВА - 2 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2		-		6	6	0,8	0,8	-	-	-	-	-
6	ТП-114	ТП-114	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	-	-		6	6	1,03	1,26	-	-	-	-	-
7	ТП-60	ТП-60	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-630кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	-	-		6	6	0,63	1,26	-	-	-	-	-
8	ТП-116	ТП-116	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	-	-		6	6	0,4	1,26	-	-	-	-	-
9	ТП-1665	ТП-1665	Трансформатор силовой масляный -2 шт.	ТМ-400кВА - 1 шт.	ТМГ-630кВА - 1 шт. ТМГ-630кВА - 1 шт.	ТМ-1 ТМ-2	ТМ-1 ТМ-2	-	-		6	6	0,4	1,26	-	-	-	-	-

Примечание.

При заполнении столбца 4 указывается следующие виды оборудования:

Выключатель

Автотрансформатор масляный

Автотрансформатор элегазовый

Трансформатор силовой масляный

Трансформатор силовой элегазовый

Генераторное оборудование

Синхронный компенсатор

Батарея статических конденсаторов

Реактор шунтирующий

Реактор токоограничивающий

Год раскрытия информации: \_\_2020\_\_ год

Паспорт инвестиционного проекта

**Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"**  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

**J\_ХГЭС\_2**  
(идентификатор инвестиционного проекта)

**Реконструкция подстанций**  
(наименование инвестиционного проекта)

Утверждаю:  
Директор АО "ХГЭС"  
И.Ю. Максимова

**Раздел 3.2 Конкретные результаты реализации инвестиционного проекта**

№ пп	Диспетчерское наименование линии электропередачи		Наименование участка линии электропередачи, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которого предусматривается инвестиционным проектом		Напряжение, кВ				Год ввода в эксплуатацию участка линии электропередачи	Ценность участка линии электропередачи		Сечение провода на участке линии электропередачи		Тип линии		Протяженность по трассе, км		Год реконструкции (модернизации)		Год последнего капитального ремонта участка линии электропередачи		Количество капитальных ремонтов участка линии электропередачи с начала эксплуатации		Тип опор (преобладающий вид прокладки КЛ)		Техническое		Техническое	
					проектное		рабочее																			наименование, номер и дата регистрации документа по результатам ТО, организация, проводившая ТО	заключение, принятое по результатам ТО	наименование, номер и дата регистрации документа по результатам ТОБ, организация, проводившая ТОБ	заключение, принятое по результатам ТОБ
					До	После	До	После																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд		

Форма не заполняется

Год раскрытия информации: 2020 год

## Паспорт инвестиционного проекта

**Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"**

(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

**Ж\_ХГЭС\_2**

(идентификатор инвестиционного проекта)

**Реконструкция подстанций**

Утверждаю:  
 Директор АО "ХГЭС"  
 И.Ю. Максимова

**Раздел 3.3 Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта**

№ пп	Наименование	Содержание
1	2	3
1	Задачи, решаемые в рамках инвестиционного проекта	Замена существующего оборудования в целях повышения надежности электроснабжения потребителей. Повышение качества оказываемых услуг
2	Описание конкретных результатов реализации инвестиционного проекта	Реконструкция подстанций, замена трансформаторов на ТМ большей мощности, приведение ТП в нормативное состояние, позволяющее повысить электроснабжение потребителей.
3	Описание состава объектов инвестиционной деятельности их количества и характеристик в отношении каждого такого объекта	Реконструкция ТП 6/0,4кВ в количестве 9 шт.
4	Удельные стоимостные показатели реализации инвестиционного проекта	80,1
5	Описание этапов (при наличии этапности) реализации инвестиционного проекта	не требуется
6	Обоснование необходимости реализации инвестиционного проекта	экспертное заключение
7	Год начала реализации инвестиционного проекта	2020
8	Год окончания реализации инвестиционного проекта	2024
9	Текущая стадия реализации инвестиционного проекта	П



Год раскрытия информации: 2020 год

Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

J\_ХГЭС\_2  
(идентификатор инвестиционного проекта)

Реконструкция подстанций  
(наименование инвестиционного проекта)

Раздел 3.4. Показатели инвестиционного проекта. Оценка ожидаемого изменения показателей уровня надежности оказываемых услуг по передаче электрической энергии

Фактические показатели уровня надежности оказываемых услуг по передаче электрической энергии (до реализации инвестиционного проекта)											Ожидаемое изменение показателей уровня надежности оказываемых услуг по передаче электрической энергии (после реализации инвестиционного проекта)														
год	Диспетчерское наименование подстанции или линии электропередачи, в результате отключения которой произошло прекращение передачи электроэнергии	Ti, час	Ni	Pi, МВт	Ti·Ni, час	Ti·Pi, МВт·час	Nt	Ti·Ni/Nt, час	Ni/Nt	Реквизиты документа первичной информации (акта расследования технологических нарушений (аварий) или иного документа)	Причины, установленные соответствующими актами расследования технологических нарушений (аварий), которые привели к прекращению электроснабжения, и на устранение которых направлены мероприятия инвестиционного проекта	Годы реализации инвестиционной программы (начиная с года, следующего за годом ввода объектов, предусмотренных инвестиционным проектом до окончания периода инвестиционной программы)	Оценка ожидаемого количества прекращений передачи электрической энергии потребителям услуг на объектах электросетевого хозяйства указанных в графе 2 (I <sup>III</sup> )	S <sup>год</sup> Ti·Ni	S <sup>год</sup> Ti	S <sup>год</sup> Ti/Nt	Nt	S <sup>год</sup> Ti·Ni/Nt	S <sup>год</sup> Ni/Nt	S <sup>год</sup> Ti·Pi	S <sup>год</sup> Ti/Nt	DI <sup>safid</sup>	DI <sup>safif</sup>	DI <sup>ens</sup>	Описание методологии расчета ожидаемых значений показателей надежности, достигаемых по результатам реализации инвестиционного проекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
всего в год (-1), в том числе:		S <sup>год(-1)</sup> Ti	S <sup>год(-1)</sup> Ni	S <sup>год(-1)</sup> Pi	S <sup>год(-1)</sup> Ti·Ni	S <sup>год(-1)</sup> Ti·Pi	Nt	S <sup>год(-1)</sup> Ti·Ni/Nt	S <sup>год(-1)</sup> Ni/Nt		Описание причин	Год 1													Описание
год N-1	Наименование 1	T1	N1	P1	T1·N1	T1·P1	Nt	T1·N1/Nt	DI <sup>safif1</sup>	Реквизиты акта 1		Год 2													
год N-1	Наименование 2	T2	N2	P2	T2·N2	T2·P2	Nt	T2·N2/Nt	DI <sup>safif2</sup>	Реквизиты акта 2		...													
год N-1	Наименование 3	T3	N3	P3	T3·N3	T3·P3	Nt	T3·N3/Nt	DI <sup>safif3</sup>	Реквизиты акта 3															
год N-1	Наименование 4	T4	N4	P4	T4·N4	T4·P4	Nt	T4·N4/Nt	DI <sup>safif4</sup>	Реквизиты акта 4															
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...															
всего в год (-2), в том числе:		S <sup>год(2)</sup> Ti	S <sup>год(2)</sup> Ni	S <sup>год(2)</sup> Pi	S <sup>год(2)</sup> Ti·Ni	S <sup>год(2)</sup> Ti·Pi	Nt	S <sup>год(2)</sup> Ti·Ni/Nt	S <sup>год(2)</sup> Ni/Nt																
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...															

Форма не заполняется

Год раскрытия информации: 2020 год

Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"

(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

J\_XГЭС\_2

(идентификатор инвестиционного проекта)

Реконструкция подстанций

(наименование инвестиционного проекта)

**Раздел 4. Показатели инвестиционного проекта (информация о федеральных законах, законах субъектов Российской Федерации, муниципальных правовых актах, решениях Правительства Российской Федерации (федерального органа исполнительной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления), предусматривающих финансирование инвестиционного проекта (объектов капитального строительства, предусмотренных инвестиционным проектом))**

№ пп	Год раскрытия информации о паспорте инвестиционного проекта	Наименование федерального закона, закона субъекта Российской Федерации, муниципального правового акта, решения Правительства Российской Федерации (федерального органа исполнительной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления), предусматривающих финансирование инвестиционного проекта (объектов капитального строительства, предусмотренных инвестиционным проектом)	Реквизиты документа	Реквизиты положений документа, направленных на финансирование инвестиционного проекта					Объемы финансирования инвестиционного проекта за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, млн рублей					
				ГРБС	РзПр	ЦСР	ВР	Другое	N-1	N	N+1	N+2	N+3	N+4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Форма не заполняется

Год раскрытия информации: 2020 год

## Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

J\_ХГЭС\_2

(идентификатор инвестиционного проекта)

## Реконструкция подстанций

Утверждаю:  
Директор АО "ХГЭС"  
И.Ю. Максимова

## Раздел 5. Показатели инвестиционного проекта

Исходные данные	Значение
Общая стоимость объекта, руб. без НДС	66,75
Прочие расходы, руб. без НДС на объект	нд
Срок амортизации, лет	нд
Кол-во объектов, ед.	9
Затраты на ремонт объекта, руб. без НДС	нд
Первый ремонт объекта, лет после постройки	нд
Периодичность ремонта объекта, лет	нд
Прочие расходы при эксплуатации объекта, руб. без НДС	нд
Возникновение прочих расходов, лет после постройки	нд
Периодичность расходов, лет	нд
	нд
Налог на прибыль	20%
	нд
Прочие расходы, руб. без НДС в месяц	нд
Рабочий капитал в % от выручки	нд
Срок кредита	нд
Ставка по кредиту	нд
Ставка по кредиту без учета субсидирования	нд
Доля заемных средств	нд
Ставка дисконтирования на собственный капитал	нд
Доля собственных средств	нд
Средневзвешенная стоимость капитала (WACC)	нд

Период	2020	2021	2022	2023	2024
Прогноз инфляции	4%	4%	4%	4%	4%
Кумулятивная инфляция					
Доход, руб. без НДС					

Кредит, руб.	2020	2021	2022	2023	2024
Основной долг на начало периода					
Поступление кредита					
Погашение основного долга					
Начисление процентов					

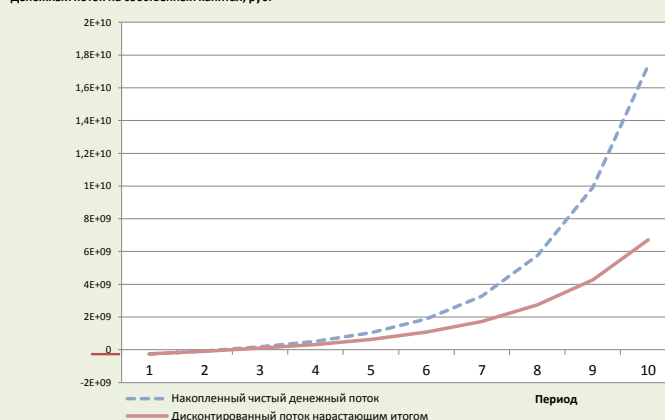
Бюджет доходов и расходов, руб.	2020	2021	2022	2023	2024
Доход					
Операционные расходы					
Ремонт объекта					
Прочие расходы при эксплуатации объекта, руб. без НДС					
Налог на имущество (После ввода объекта в эксплуатацию)					
<b>Прибыль до вычета расходов по уплате налогов, процентов, и начисленной амортизации (ЕВИТДА)</b>					
Амортизация					
<b>Прибыль до вычета расходов по уплате налогов и процентов (ЕВИТ)</b>					
Проценты					
<b>Прибыль до налогообложения</b>					
Налог на прибыль					
<b>Чистая прибыль</b>					

Денежный поток на собственный капитал, руб.	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Прибыль до вычета расходов по уплате налогов и процентов (ЕВИТ)</b>					
Амортизация					
Проценты					
Налог на прибыль					
НДС					
Изменения в рабочем капитале					
Инвестиции					

## Собственный капитал

Простой период окупаемости, лет	
Дисконтированный период окупаемости, лет	
Чистая приведённая стоимость (NPV) через 10 лет после ввода объекта в эксплуатацию, руб.	

Денежный поток на собственный капитал, руб.



Изменения финансовых обязательств					
<b>Чистый денежный поток</b>					
<b>Накопленный чистый денежный поток</b>					
Коэффициент дисконтирования					
<b>Дисконтированный денежный поток нарастающим итогом (PV)</b>					
<b>Чистая приведённая стоимость без учета</b>					
<b>Внутренняя норма доходности (IRR)</b>					
<b>Срок окупаемости (PBP)</b>					
<b>Дисконтированный срок окупаемости (DBP)</b>					

\* Форма заполняется:

- в отношении вновь создаваемых объектов, для которых могут применяться расчеты экономической эффективности реализации инвестиционных проектов
- в отношении реконструированных объектов в том случае, если данный объект после реконструкции "создает" новый финансовый поток
- по проектам, общая стоимость реализации которых составляет 500 млн. рублей и более.

\*\* Показатели экономической эффективности рассчитываются за период от начала реализации проекта до момента истечения 10 лет с даты ввода объекта в эксплуатацию

Год раскрытия информации: 2020 год

## Паспорт инвестиционного проекта

**Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"**  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

**J\_XГЭС\_2**  
(идентификатор инвестиционного проекта)

**Реконструкция подстанций**  
(наименование инвестиционного проекта)

Утверждаю:  
Директор АО "ХГЭС"  
И.Ю. Максимова

## Раздел 6.1. График реализации инвестиционного проекта

№	Наименование контрольных этапов реализации инвестпроекта с указанием событий/работ критического пути сетевого графика *	Сроки выполнения				Процент исполнения работ за весь период (%)	Процент выполнения за отчетный период (%)	Основные причины невыполнения	Предложения по корректирующим мероприятиям по устранению отставания
		План		Факт (предложения по корректировке плана)					
		начало (дата)	окончание (дата)	начало (дата)	окончание (дата)				
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12
<b>1</b>	<b>Предпроектный и проектный этап</b>	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.1.</b>	Заключение договора на ТП	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.2.</b>	Утверждение платы за ТП по индивидуальному проекту	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.2.1.</b>	Принятие уполномоченным органом решения о подготовке документации по планировке территории	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.3.</b>	Утверждение документации по планировке территории	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.4.</b>	Получение правоустанавливающих документов на земельный участок	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.5.</b>	Заключение договора на разработку проектной документации	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.6.</b>	Приемка проектной документации заказчиком	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.7.</b>	Получение положительного заключения экспертизы проектной документации	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.8.</b>	Получение положительного заключения государственной экологической экспертизы проектной документации	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.9.</b>	Утверждение проектной документации	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.10.</b>	Получение разрешения на строительство	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.11.</b>	Разработка рабочей документации	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>1.12.</b>	<b>Организационный этап</b>	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>2</b>	Заключение договора на выполнение строительно-монтажных работ (дополнительного соглашения к договору)	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>2.1.</b>	Закупка основного оборудования	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>2.2.</b>	<b>Выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ</b>	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3</b>	Выполнение подготовительных работ на площадке строительства	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.1.</b>	Поставка основного оборудования	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.2.</b>	Монтаж основного оборудования	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.3.</b>	Получение разрешения на эксплуатацию энергообъекта от органов государственного контроля и надзора на период пусконаладочных работ	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.4.</b>	Получение акта о выполнении субъектом электроэнергетики технических условий, согласованного соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления (в случае, если технические условия были согласованы субъектом оперативно-диспетчерского управления).	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.5.</b>	Пусконаладочные работы	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>3.7.</b>	<b>Испытания и ввод в эксплуатацию</b>	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>4</b>	Комплексное опробование оборудования	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>4.1.</b>	Оформление акта приемки законченного строительством объекта за исключением случая, если застройщик является лицом, осуществляющим строительство	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
<b>4.2.</b>	Получение разрешения на эксплуатацию энергообъекта от органов государственного контроля и надзора	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд

4.3.	Оформление (подписание) актов об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
4.4.	Приемка основных средств к бухгалтерскому учету	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд
4.5.	Получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию.	2020	2024	нд	нд	нд	нд	нд	нд









Год раскрытия информации: 2020 год

## Паспорт инвестиционного проекта

Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"  
(фирменное наименование субъекта электроэнергетики)

Утверждаю:

J\_ХГЭС\_2

Директора АО "ХГЭС"

И.Ю. Максимова

Реконструкция подстанций  
(наименование инвестиционного проекта)

## Раздел 8. Отчет о ходе реализации инвестиционного проекта. Общие сведения о реализации проекта.

Наименование объекта	Акционерное общество "Хабаровская горэлектросеть"
Местоположение объекта (субъект РФ, населенный пункт)	г. Хабаровск
Тип проекта	реконструкция
Вводимая мощность (в том числе прирост)	
Срок ввода объекта	2020-2024
Фактическая стадия реализации проекта на отчетную дату	проектирование
Сметная стоимость проекта в ценах 2019 года с НДС, млн. руб.	80,1
Документ, в соответствии с которым определена стоимость проекта	Укрупненные сметные расчеты
Стоимость по результатам проведенных закупок с НДС, млн. руб.	нд
Объем заключенных на отчетную дату договоров по проекту, млн. руб.	нд
в том числе	нд
- по договорам подряда (в разбивке по каждому подрядчику и по договорам):	нд
объем заключенного договора в ценах _____ года с НДС, млн. руб.	нд
% от сметной стоимости проекта	нд
оплачено по договору, млн. руб.	нд
освоено по договору, млн. руб.	нд
- по договорам поставки основного оборудования (в разбивке по каждому поставщику и по договорам):	нд
объем заключенного договора в ценах _____ года с НДС, млн. руб.	нд
% от сметной стоимости проекта	нд
оплачено по договору, млн. руб.	нд
освоено по договору, млн. руб.	нд
- по прочим договорам (в разбивке по каждому контрагенту и по договорам)	нд
объем заключенного договора в ценах _____ года с НДС, млн. руб.	нд
% от сметной стоимости проекта	нд
оплачено по договору, млн. руб.	нд
освоено по договору, млн. руб.	нд
% законтрактованности объекта непосредственно с изготовителями и поставщиками	нд
в том числе	нд
- СМР, %	нд
- поставка основного оборудования, %	нд
- разработка проектной документации и рабочей документации, %	нд
% оплаты по объекту (предоплата)	нд
всего оплачено по объекту	нд
% освоения по объекту за отчетный период	нд
всего освоено по объекту	нд
Участники реализации инвестиционного проекта:	Проектные организации
- заказчик-застройщик	
- проектно-изыскательские организации	
- технические агенты	

- подрядчики	
- поставщики основного оборудования	
Перечень субподрядных организаций, участвующих в строительстве объекта	нд
<b>Количество строительно-монтажного персонала на площадке строительства энергообъекта</b>	нд
в том числе	
- строительный персонал	
- монтажный персонал	
<b>Основное оборудование</b>	
<b>График поставки основного оборудования</b>	нд
- дата поставки	
- задержки в поставке	
- причины задержек	
<b>Фактическое состояние реализации инвестиционного проекта в срок</b>	
<b>Факты и события, влияющие на ход реализации проекта, проблемные вопросы:</b>	
- выявленные нарушения договоров подряда,	
- рекламации к заводам - изготовителям и поставщикам,	
- предписания надзорных органов,	
- дефицит источников финансирования и др.,	
- другое (расшифровать)	