

*Общество с ограниченной
ответственностью
"СКАТ"*

*ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ*

№ 16.1/21-10-ОВОС

*г.Кстово
2020*

Ведомость комплекта

	Наименование	Лист
1	Оценка воздействия на окружающую среду	
2	Оценка аварийных ситуаций	
3	Заключение	

???? ? ???

???N ????

???? ???N

???? ? ???

???N ????

						№ 16.1/21-10-ОВОС				
						"Электроснабжение жилого района "Восточный" г. Павлово, Нижегородская область (1этап)"				
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Оценка воздействия на окружающую среду		Стадия	Лист	Листов
ГИП								Р	2	3
Н. контр.										
Провер.										
Разраб.		Абрамова Ю.А.								
						ООО "СКАТ"				
Утв.										

1. Оценка воздействия на окружающую среду

Проект разработан с учетом требований законодательства об охране природы и основ земельного законодательства Российской Федерации.

Проектируемый объект сооружается для передачи и распределения электроэнергии на напряжении 6 кВ.

Указанный технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую природную среду, а уровень шума и вибрации, которые могут создаваться оборудованием, не превышают допустимых по СНиП 11-12-77 величин.

В связи с этим проведение воздухо- и других природоохранных мероприятий и мероприятий по снижению производственного шума и вибрации настоящим проектом не предусматривается.

2. Оценка аварийных ситуаций

ЛЭП-6кВ и КТП 6/0,4кВ с трансформатором 250(400)кВА не является объектом, относящимся к взрывоопасным. При эксплуатации в случае возникновения аварийной ситуации не будет оказывать воздействия, связанного с каким-либо загрязнением окружающей природной среды, в т.ч. сверхнормативным.

Определены наиболее типичные аварии - короткие замыкания, возникающие при выходе оборудования из строя (порывы изоляции, перегрузка трансформаторов, обрыв кабеля). Данные аварийные ситуации не повлекут за собой воздействия на атмосферный воздух и почву.

Таким образом, при возникновении аварийной ситуации загрязнение окружающей среды не произойдет.

3. Заключение

Проведенная оценка воздействия на окружающую среду в данном разделе проекта показала, что при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта ЛЭП-6кВ и КТП 6/0,4кВ с трансформатором 250(400)кВА влияния не будет.

ЛЭП-6кВ и КТП 6/0,4кВ с трансформатором 250(400)кВА является мягко воздействующим объектом на окружающую среду, выбросы в атмосферу отсутствуют, отходы при эксплуатации не образуются.

Таким образом, проведя анализ изменений, сопровождающих строительный и эксплуатационный периоды, спланированные природоохранные мероприятия, учитывая экологические факторы региона, устанавливается следующее:

- проектируемая КТП 6/0,4 кВ и ЛЭП-6кВ не представляет угрозы для здоровья и жизни населения и животного мира с учётом отдалённых последствий;
- строительство КТП 6/0,4кВ и ЛЭП-6кВ не приведёт к необратимым или кризисным изменениям в окружающей природной среде.

Согласовано:				
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись