

## 5. Охрана окружающей среды

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

Технические характеристики подлежащих строительству ВЛИ-0,4кВ приведены в паспорте проекта 015/13-ЭС. ПП.

Проектируемые ВЛ сооружаются для передачи и распределения электроэнергии на напряжении 0,38-10 кВ. Указанный технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую среду (как воздушную, так и водную).

Производственный шум и вибрация отсутствует. В связи с этим проведение воздухо-водоохраных мероприятий и мероприятий по снижению производственного шума и вибрации настоящим проектом не предусматривается.

В соответствии с "Санитарными нормами и правилами защиты населения от воздействия электрического поля...", утвержденными Главным Санитарно-Эпидемиологическим управлением 28.02.84 г. N2971, защита населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты напряжением 0,38 и 10 кВ, не требуется.

В проекте приняты ТП 10/0,4 кВ с силовыми трансформаторами, объем масла у которых менее одной тонны, поэтому в соответствии с 11.4.70 ПУЭ устройство маслоприемников не требуется.

В соответствии с 14273 тм-Т1 "Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ" постоянный отвод земель под опоры ВЛИ-0,38 кВ не производится и, поскольку земли населенных пунктов к сельхозугодиям не относятся, рекультивация последних проектом не предусматривается.

Для ТП 10/0,4 кВ и отпаяк ВЛ-10 кВ до начала строительства заказчик обязан произвести отвод земель в установленном порядке.

После сооружения ВЛ-0,38-10 кВ и ТП 10/0,4 кВ земельные участки, временно используемые при строительстве, должны быть приведены в состояние, пригодное для проведения сельскохозяйственных работ (в первоначальное состояние при строительстве в черте населенного пункта).

Согласовано			
Инв.№ подл.	Взам. инв.№		
	Подпись и дата		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
						5
015/13-ЭС. ПЗ						