Требования к организациям по защите объектов электросетевого хозяйства АО «Мособлэнерго» от механических повреждений при пересечении/параллельном следовании со строящимися объектами Заинтересованных лиц.

1. Работы по осуществлению технических и организационных мероприятий по защите от механических повреждений при пересечении/параллельном следовании с объектами электросетевого хозяйства выполняются за счет Заинтересованного лица.

2. Заинтересованное лицо должно отобразить объекты электросетевого хозяйства, попадающие в зону строительства, на ситуационных планах застройки.

3. Заинтересованное лицо должно разработать и согласовать проектную документацию по защите объектов электросетевого хозяйства с филиалом АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица, администрацией муниципального образования, на территории которого осуществляется строительство, и всеми заинтересованными организациями.

4. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами (далее – НТД):

4.1. ПУЭ (7 издание с исправлениями);

4.2. Положением о технической политике АО «Мособлэнерго»;

4.3. Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», документации и требованиях к их содержанию, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87, ГОСТ Р 21.101-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации».

4.4. Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, действующих на момент разработки проектно-сметной документации.

5. Все проектные, электромонтажные работы должны выполняться Заинтересованным лицом в соответствии нормативно-техническим документами Российской Федерации. Работы должны выполняться специализированными организациями, имеющими членство в саморегулируемой организации на данный вид работ.

6. Заинтересованное лицо должно передать исходно-разрешительную, проектную документацию, технические отчеты о выполнении работ в филиал

АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица.

7. До начала выполнения строительно-монтажных работ подрядной организации, выполняющей производство работ, обратиться в филиал, на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица, для заключения с АО «Мособлэнерго» договора оказания услуг по проведению строительного контроля.

8. Работы в охранных зонах объектов электросетевого хозяйства выполнять в присутствии и под надзором представителя филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица. Время проведения работ согласовать с филиалом, не позднее чем за 72 часа до начала их проведения.

9. Получить письменное разрешение на производство земельных работ на специальном бланке от филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица, с указанием конкретного срока работ.

10. Не менее чем за сутки до начала земляных работ пригласить представителя филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица, на место проведения работ и выполнить шурфление защищаемых кабельных линий (далее – КЛ).

11. При допуске к работам в охранной зоне кабельных линий применять крупногабаритную спецтехнику для выемки земли разрешается не ближе 2 метров от кабелей, ударные и вибропогружные механизмы – не ближе 5 метров. В обязательном порядке в присутствии представителя филиала осуществить шурфление электрических кабелей вручную (только лопатами), заключить в металлические швеллеры или деревянные короба с выходом за края траншеи по 1,5 м с каждой стороны (укрепить в подвешенном состоянии). В местах раскопок выставить предупредительные плакаты, установить в зоне работ указательные пикеты, зону раскопок огородить. В ночное время установить сигнальное освещение. При производстве работ в зимний период для отогревания почвы источник тепла должен находиться не ближе, чем в 30 сантиметрах от кабеля. Производитель земляных работ обязан на время работ принять кабельную линию на сохранность с росписью в Акте, разрешающем ведение земляных работ.

12. Кабели АО «Мособлэнерго» в местах пересечения заключить в разрезные асбестоцементные или металлические трубы с креплением по краям труб хомутами (для защиты от механических повреждений), либо в пластиковые разборные электротехнические трубы (футляры).

13. В местах пересечения с теплотрассой расстояние в свету от перекрытия канала кабеля должно быть не менее 0,5 м с устройством усиленной теплоизоляции.

14. Ответственный производитель земляных работ:

14.1. Обязан провести инструктаж по технике безопасности рабочих, а также проинструктировать машиниста землеройной машины о порядке разработки выемки и обозначить ясно различимыми из кабины землеройной машины знаками границы зоны, в пределах которой допускается механизированная разработка грунта. Оставшийся массив грунта, непосредственно примыкающий к объектам электросетевого хозяйства, разрабатывается вручную. При этом запрещается применение механизмов и ударных инструментов. Производство земляных работ в непосредственной близости от существующих подземных кабельных линий и воздушных линий электропередачи (далее – ВЛ) допускается только под наблюдением лица, ответственного за производство земляных работ, имеющего при себе ордер, проектную документацию, и с письменного разрешения филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица.

14.2. В случае расширения зоны работ, продления разрешения, при смене производителя работ – необходимо повторно вызывать представителя филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица.

14.3. После окончания работ в охранной зоне ВЛ и КЛ (перед засыпкой траншеи) производитель работ вызывает для приемки работ представителя филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица.

15. При производстве работ, в случае обнаружения других кабельных линий в зоне строительства, вызвать на место раскопок представителя филиала АО «Мособлэнерго», на территории которого осуществляется строительство объекта Заинтересованного лица, и совместно решить вопрос об идентификации и необходимости защиты данных КЛ.

16. При организации благоустройства территорий, граничащих с зонами застройки, предусмотреть меры по защите существующих кабельных линий и кабельных сооружений согласно ПУЭ (глава 2.3).

17. При необходимости выноса (переустройства) линий электропередачи из зоны строительства заключить договор на выполнение комплекса мероприятий по освобождению земельного участка от объектов электросетевого хозяйства АО «Мособлэнерго».

18. В случае механического повреждения линии электропередачи при производстве работ, Заинтересованное лицо обязано возместить причиненный ущерб АО «Мособлэнерго» и обеспечить доступ работников АО «Мособлэнерго» для проведения восстановительных работ (за счет Заинтересованного лица).