

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на пересечение проектируемого объекта:
«Высоконапорного водовода (219х16) от БКНС-1 до КП №33
Верхне-Шапшинского месторождения» с двухцепной ВЛ-110
кВ ф. «ЮП ГТЭС-Шапшинская-1», ф. «ЮП ГТЭС-
Шапшинская-2» в пролете опор № 67-68

Настоящие технические условия подготовлены на основании письма-запроса ПАО НК «РуссНефть» от 06.05.2026 № 44-1368.

ООО «РусГазСервис» согласовывает пересечение объекта: «Высоконапорного водовода (219х16) от БКНС-1 до КП №33 Верхне-Шапшинского месторождения» с двухцепной ВЛ-110 кВ ф. «ЮП ГТЭС-Шапшинская-1», ф. «ЮП ГТЭС-Шапшинская-2» в пролете опор № 67-68 при разработке проекта в специализированной организации. Проектом предусмотреть следующие:

1. При пересечении, сближении и параллельном следовании расстояние от проектируемых коммуникаций должно быть выбрано согласно ПУЭ (седьмое издание) п.п.2.5.287, 2.5.288, табл.2.5.40;
2. При пересечении, сближении и параллельном следовании в охранной зоне ЛЭП и на пересечении проектируемых коммуникаций с подъездными дорогами к опорам ЛЭП предусмотреть мероприятия по защите проектируемых коммуникаций, обеспечивающие проезд тяжелой (до 30 т) спецтехники для выполнения эксплуатационных и аварийно-восстановительных работ на ЛЭП.
3. Работы по укладке проектируемых коммуникаций в охранной зоне ЛЭП выполнять согласно ППР, утвержденного руководителем организации и согласованного с ООО «РусГазСервис»;
4. Работы в охранной зоне ЛЭП выполнять согласно «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» от 15.12.2020 п.п. 47.13, 47.14, 47.15;
5. В месте пересечения, в пределах охранной зоны ВЛ, установить знаки с указанием адреса и телефона организации, эксплуатирующей нефтепровод;
6. Сохранить существующие проезды по трассе ВЛ и подъезды к опорам ВЛ для производства работ по техническому обслуживанию и ремонту ВЛ;
7. Проектом предусмотреть затраты на проведение организационно-технических мероприятий в охранной зоне ВЛ (подготовка рабочего места, допуск СМО в охранную зону ВЛ);

8. В рабочем проекте должны быть представлены: ситуационный план местности, с обозначением на нём мест пересечений и сближений высоконапорного водовода (219х16) с ВЛ 110 кВ, вид мест пересечений и сближений высоконапорного водовода (219х16) с ВЛ 110 кВ, чертежи мест пересечения и сближения в разрезе по профилю высоконапорного водовода (219х16) с ВЛ 110 кВ с указанием горизонтальных и вертикальных габаритов, указать номера опор пролетов ВЛ, наименование ВЛ;
9. По окончании проектирования проект должен быть согласован с ООО «РусГазСервис»;
10. СМР в охранной зоне ВЛ производить с письменного разрешения организации, эксплуатирующей данную ВЛ.

Срок действия настоящих технических условий – 2 года.