



# УНИВЕРСАЛ-КОНТАКТНЫЕ СЕТИ

КОЛЛЕКТИВНЫЙ ЧЛЕН МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ ТРАНСПОРТА

ISO 9001-2011

www.uks.ru

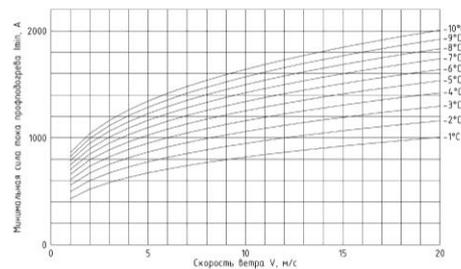
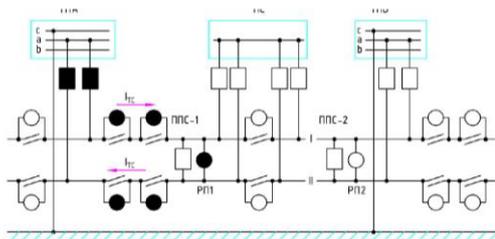
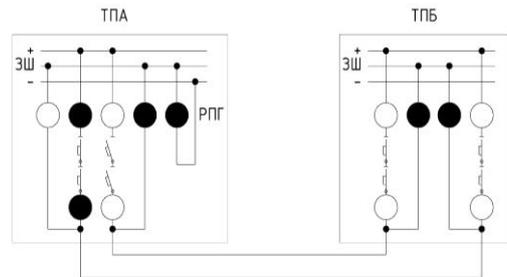
Проект КС-160.17-13. «Узлы контактной сети КС-160 на участках с плавкой гололеда и профилактическим подогревом» разработан ЗАО «Универсал – контактные сети» в 2013 г. взамен проекта 7.501-1. «Устройства для плавки гололеда на контактной сети электрических железных дорог. Выпуск 1. », ТЭЛП, 1984 г.

Проект предназначен для применения проектными, монтажными, эксплуатирующими организациями. В проект включены технические решения для контактной сети постоянного и переменного тока

Выбор схемы плавки гололеда, профилактического подогрева и зоны плавки гололеда, как правило, связан с необходимостью учета многих факторов:

- ток плавки гололеда не должен превышать максимально допустимых значений;
- требуется ли обеспечивать движение поездов при плавке гололеда;
- однопутный или двухпутный участок задействован в зоне плавки гололеда ;
- требуется ли включать в схему плавки гололеда анкеруемые ветви контактной подвески для улучшения токораспределения;
- и др.

Выбор схемы плавки гололеда в процессе проектирования контактной сети является не тривиальной задачей, и часто возникает необходимость в разработке индивидуальных технических решений, которые сопровождаются дополнительными электрическими расчетами.



ЗАО «Универсал–Контактные сети» имеет опыт проектирования и реализации схем плавки гололеда на контактной сети железной дороги и предлагает заинтересованным организациям следующие услуги:

- проектирование технических решений для плавки гололеда на проводах контактной сети с учетом возможности ее реализации в конкретных условиях ;
- применение типовых и разработка индивидуальных поддерживающих конструкций для реализации выбранной схемы плавки гололеда;
- изготовление и поставка типовых и индивидуальных поддерживающих конструкций для плавки гололеда.

Контактное лицо: Беляев Н.В., нач. отдела НИОКР, т. +7 (812) 323-16-16, доб.5220

ЗАО «УКС»  
199178, Санкт-Петербург,  
3-я линия В.О., д.62 А  
ИНН 7811063621  
КПП 781301001

Р/с 40702810500000000600  
кор/с 30101810600000000702  
в ЗАО «Сити Инвест Банк»  
г. Санкт-Петербург  
БИК 044030702

Офис  
Тел.: (812) 323-16-16,  
Факс: (812) 323-45-34  
e-mail: [uks@uks.ru](mailto:uks@uks.ru)

Производство  
Тел.: (812) 327-29-67,  
Факс: (812) 327-29-51  
e-mail: [zavod@uks.ru](mailto:zavod@uks.ru)