

ОАО «Московская объединенная электросетевая компания»



Общая протяженность линий электропередачи 35-220 кВ превышает 15.3 тыс. км; высоковольтных кабельных линий напряжением 35-110-220-500 кВ — 1338 км; линий электропередачи напряжением 0,4-20 кВ — более 120 тыс. км.

Общее количество распределительных и трансформаторных подстанций — более 30 тыс.

Есть свет, если в просеках просвет!

ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» применяет самую современную и экологичную технику для расчистки просек под линиями электропередачи.

Более 60 % от общего числа повреждений на линиях электропередачи происходят вследствие падения на них деревьев. В филиале ОАО «МОЭСК» — Северные электрические сети — для выполнения плановых работ по расчистке трасс воздушных и высоковольтных линий 35-220 кВ впервые был применен самоходный измельчитель-мульчер на базе колесного трактора «Valtra» T 191 H FOR производства Финляндии. Работа по очистке трасс ЛЭП от поросли и отдельных угрожающих деревьев была проведена с высокой эффективностью, при этом утилизация порубочных остатков, с равномерным покрытием почвенного слоя щепой, производилась непосредственно на трассе. Необходимо отметить повышенную проходимость мульчера и его мобильность: с одного рабочего места на другое он перемещался своим ходом со скоростью 50–60 км в час.

Данная технология позволяет сохранить в безлесном состоянии трассы ЛЭП в течение 5–8 лет. Анализ применения самоходного измельчителя-мульчера на

трассах ЛЭП показал его высокую эффективность. Да и с точки зрения экологической политики, проводимой компанией, этот способ борьбы с нежелательной растительностью является наиболее приемлемым, что подтверждают экологи и специалисты лесного хозяйства». Современная техника, применяемая в ОАО «МОЭСК», позволяет не только выполнять и перевыполнять планы по расчистке, но и избежать расходов на вывоз и утилизацию порубочных остатков с трасс линий электропередачи.

ОАО «Московская объединенная электросетевая компания» освещает Коломенское

ОАО «МОЭСК» выполнило задачи комплексной целевой программы по развитию Государственного художественного, историко-архитектурного и природно-ландшафтного музея-заповедника «Коломенское».

Завершаются работы по организации электроснабжения 2-й очереди реконструкции музея-заповедника «Коломенское». На объекте построен энергетический комплекс, состоящий из пяти трансформаторных подстанций, находящихся в обслуживании Московских кабельных сетей — филиала ОАО «МОЭСК».

На трансформаторных подстанциях установлено типовое оборудование 2-БКТП, отвечающее всем современным техническим требованиям. Новая достопримечательность парка — воссозданный деревянный дворец царя Алексея Михайловича Романова, снабжается электроэнергией от подстанции мощностью 1000 кВА. Еще четыре подстанции мощностью по 630 кВА обеспечивают светом остальные архитектурные памятники музея-заповедника, а также уличное освещение всего комплекса. На объекте проложены питающие кабельные линии — 10 кВ от двух питающих станций.

Включение комплекса подстанций также обеспечит более надежное и качественное электроснабжение потребителей микрорайона Нагатино — Садовники.

Информация предоставлена Управлением по работе со СМИ ОАО «МОЭСК»



Музей-заповедник «Коломенское»