



Утверждаю:

Заместитель генерального
директора по техническим

вопросам – главный инженер

 А.Е. Моисеев

(15) марта 2025 г.

ПРОТОКОЛ

технического совета

В соответствии с требованиями ПУЭ (п. 3.3.88. - 3.3.93.) для диспетчерского управления территориально рассредоточенными электроустановками, связанными общим режимом работы, и их контроля должны применяться средства телемеханики (телеуправление, телесигнализация, телеизмерение и телерегулирование). Это обеспечивает повышение эффективности диспетчерского управления, т. е. улучшение ведения режимов и производственных процессов, ускорение ликвидации нарушений и аварий, повышение экономичности и надежности работы электроустановок, улучшение качества передаваемой электроэнергии, снижение численности эксплуатационного персонала и отказ от постоянного дежурства персонала, уменьшение площадей производственных помещений и т. п.

В настоящее время в АСУ ТП АО «Пензенская горэлектросеть» работают шестнадцать объектов под управлением ОИК «МИР-ОМЬ». В связи с тем, что система использует для передачи информации радиоканал, а также протокол собственной разработки исключена возможность интеграции ее в работу ОИК «СКАДА ЭЛЕУМ», внедрение которого ведется в АО «Пензенская горэлектросеть», что оставляет эти РП без работающей системы телемеханизации.

Заключение:

Для дальнейшего интегрирования в состав действующей АСУ ТП предлагается включить в Инвестиционную программу АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025 год работы по разработке проектной и рабочей документации по модернизации автоматизированной системы управления технологическими процессами на РП-15.

Начальник ТО
Начальник ОДС
Начальник ОАСТУ



М.В. Комаров
А.В. Перетягин
А. А. Голованов



Утверждаю:

Заместитель генерального
директора по техническим

вопросам — главный инженер

 А.Е. Моисеев

(15) марта 2025 г.

ПРОТОКОЛ

технического совета

В соответствии с требованиями ПУЭ (п. 3.3.88. - 3.3.93.) для диспетчерского управления территориально рассредоточенными электроустановками, связанными общим режимом работы, и их контроля должны применяться средства телемеханики (телеуправление, телесигнализация, телеизмерение и телерегулирование). Это обеспечивает повышение эффективности диспетчерского управления, т. е. улучшение ведения режимов и производственных процессов, ускорение ликвидации нарушений и аварий, повышение экономичности и надежности работы электроустановок, улучшение качества передаваемой электроэнергии, снижение численности эксплуатационного персонала и отказ от постоянного дежурства персонала, уменьшение площадей производственных помещений и т. п.

В настоящее время в АСУ ТП АО «Пензенская горэлектросеть» работают шестнадцать объектов под управлением ОИК «МИР-ОМЬ». В связи с тем, что система использует для передачи информации радиоканал, а также протокол собственной разработки исключена возможность интеграции ее в работу ОИК «СКАДА ЭЛЕУМ», внедрение которого ведется в АО «Пензенская горэлектросеть», что оставляет эти РП без работающей системы телемеханизации.

Заключение:

Для дальнейшего интегрирования в состав действующей АСУ ТП предлагается включить в Инвестиционную программу АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025 год работы по разработке проектной и рабочей документации по модернизации автоматизированной системы управления технологическими процессами на РП-17.

Начальник ТО
Начальник ОДС
Начальник ОАСТУ



М.В. Комаров
А.В. Перетягин
А. А. Голованов



Утверждаю:

Заместитель генерального
директора по техническим

вопросам – главный инженер

 А.Е. Моисеев

(15) марта 2025 г.

ПРОТОКОЛ

технического совета

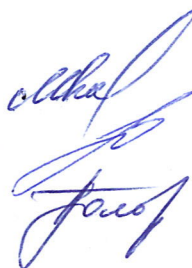
В соответствии с требованиями ПУЭ (п. 3.3.88. - 3.3.93.) для диспетчерского управления территориально рассредоточенными электроустановками, связанными общим режимом работы, и их контроля должны применяться средства телемеханики (телеуправление, телесигнализация, телеизмерение и телерегулирование). Это обеспечивает повышение эффективности диспетчерского управления, т. е. улучшение ведения режимов и производственных процессов, ускорение ликвидации нарушений и аварий, повышение экономичности и надежности работы электроустановок, улучшение качества передаваемой электроэнергии, снижение численности эксплуатационного персонала и отказ от постоянного дежурства персонала, уменьшение площадей производственных помещений и т. п.

В настоящее время в АСУ ТП АО «Пензенская горэлектросеть» работают шестнадцать объектов под управлением ОИК «МИР-ОМЬ». В связи с тем, что система использует для передачи информации радиоканал, а также протокол собственной разработки исключена возможность интеграции ее в работу ОИК «СКАДА ЭЛЕУМ», внедрение которого ведется в АО «Пензенская горэлектросеть», что оставляет эти РП без работающей системы телемеханизации.

Заключение:

Для дальнейшего интегрирования в состав действующей АСУ ТП предлагается включить в Инвестиционную программу АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025 год работы по разработке проектной и рабочей документации по модернизации автоматизированной системы управления технологическими процессами на РП-26.

Начальник ТО
Начальник ОДС
Начальник ОАСТУ



М.В. Комаров
А.В. Перетягин
А. А. Голованов