

Протокол № 6
Семинар "Проблемы подключения и эксплуатации малой генерации
при параллельной работе с ЕЭС России"
19.09.2013 г.

Присутствовали:

1. *Булычев Владислав Викторович*,
студент кафедры АЭС УрФУ
2. *Вяткин Владимир Владимирович*,
начальник управления систем менеджмента и инновационного развития
ОАО «МРСК Урала»
3. *Гусев Сергей Александрович*,
ассистент кафедры АЭС УрФУ
4. *Ерохин Пётр Михайлович*,
Советник заместителя Председателя Правления ОАО «СО ЕЭС»,
профессор кафедры АЭС УрФУ
5. *Ерошенко Станислав Андреевич*,
Координатор Исследовательского комитета С6 РНК СИГРЭ,
ассистент кафедры АЭС УрФУ
6. *Зверев Андрей Анатольевич*,
начальник службы перспективного развития филиала ОАО «СО ЕЭС» Пермское РДУ
7. *Колобов Павел Викторович*,
студент кафедры АЭС УрФУ
8. *Коскова Анастасия Андреевна*,
студент кафедры АЭС УрФУ
9. *Костин Алексей Алексеевич*,
специалист ОАО «НТЦ ЕЭС»
10. *Меженная Елена Евгеньевна*,
начальник отдела тарифообразования ГУП СО «Облкоммунэнерго»
11. *Мухлынин Никита Дмитриевич*,
ассистент кафедры АЭС УрФУ
12. *Обоскалов Владислав Петрович*,
профессор кафедры АЭС
13. *Павлов Алексей Владимирович*,
коммерческий директор ООО «Технологии и Оборудование»
14. *Паздерин Андрей Андреевич*,
начальник отдела технического присоединения филиала ОАО «ФСК ЕЭС»
15. *Паздерин Андрей Владимирович*,
заведующий кафедрой АЭС УрФУ
16. *Паниковская Татьяна Юрьевна*,
доцент кафедры АЭС УрФУ
17. *Плясунов Андрей Олегович*,
студент кафедры АЭС УрФУ
18. *Потапов Виктор Николаевич*,
доцент кафедры ТЭС УрФУ
19. *Самойленко Владислав Олегович*,
Координатор Исследовательского комитета С6 РНК СИГРЭ,
ассистент кафедры АЭС УрФУ

- 20. Симонов Александр Владимирович,**
заместитель начальника отдела РЭС филиала ОАО «НТЦ ЕЭС»
«Технологии автоматического управления»
- 21. Синельников Алексей Михайлович,**
начальник сектора развития распределённой генерации
отдела развития электроэнергетических систем ОАО «НТЦ ЕЭС»
- 22. Ступин Михаил Владимирович,**
директор ООО «Технологии и Оборудование»
- 23. Сухоруков Владислав Юрьевич,**
главный инженер ООО «Технологии и Оборудование»
- 24. Тавлинцев Александр Сергеевич,**
ассистент кафедры АЭС УрФУ
- 25. Тарасенко Виктор Викторович,**
доцент кафедры ЭССиС ЮУрГУ
- 26. Тацилин Валерий Александрович,**
аспирант кафедры АЭС УрФУ
- 27. Федорова Светлана Владимировна,**
профессор-исследователь УрФУ
- 28. Чусовитин Павел Валерьевич,**
ассистент кафедры АЭС УрФУ
- 29. Шабалин Григорий Сергеевич,**
аспирант кафедры АЭС УрФУ
- 30. Шубин Николай Генрихович,**
Главный эксперт, Техническая дирекция по электроэнергетике,
Уральский филиал «УралРТСофт» ЗАО «РТСофт»
- 31. Юферев Сергей Валентинович,**
ассистент кафедры АЭС УрФУ

Слушали:

- 1.** Вступительное слово сопредседателя Оргкомитета Семинара, Советника заместителя Председателя Правления ОАО «СО ЕЭС» П.М. Ерохина о повестке семинара, регламенте индивидуальных выступлений и коллективного обсуждения докладов.
- 2.** Доклад заместителя начальника отдела РЭС филиала ОАО «НТЦ ЕЭС» «Технологии автоматического управления» А.В. Симонова по теме «Схема и программа развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации как возможный инструмент управления развитием «распределённой» генерации».
- 3.** Выступление сопредседателя Оргкомитета Семинара, заведующего кафедрой АЭС УрФУ А.В. Паздерина:
 - о промежуточных результатах работы Исследовательской группы №0 по разработке терминологии классификации генерирующих источников малой мощности;
 - о публикации статьи «Классификация и термины систем распределённой генерации» в сборнике трудов конференции «Электроэнергетика глазами молодежи» 2013 г.;
 - о работе Исследовательской группы №0 над принятием единой терминологии и классификации в сфере малой генерации.
- 4.** Информационное сообщения аспиранта кафедры АЭС УралЭНИН УрФУ Н.Д. Мухлынина о доработке анкет для собственников и производителей генерирующих установок и об организации процесса анкетирования на территории Свердловской области.

5. Выступление сопредседателя Оргкомитета Семинара, Советника заместителя Председателя Правления ОАО «СО ЕЭС» П.М. Ерохина:

- о корректировке и принятии новой концепции Семинара;
- о первоначальной идее возникновения Семинара, о постановке первоочередных целей и задач, о необходимости перехода Семинара к обнаружению технологических проблемных точек, их изучению и выработке способов практического преодоления;
- об актуализации перечня участников Исследовательских групп Семинара, об активизации работы и формировании перспективных планов работы Исследовательских групп Семинара;
- об утверждении даты проведения следующего Семинара.

Обсуждали:

1. Доклад заместителя начальника отдела РЭС филиала ОАО «НТЦ ЕЭС» «Технологии автоматического управления» А.В. Симонова:

- необходимость учёта распределённой генерации при формировании Схем и Программ развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации (СиПРЭ);
- возможность применения СиПРЭ в качестве инструмента управления развитием распределённой генерации;
- основные проблемы, возникающие при краткосрочном и долгосрочном планировании развития распределённой генерации.

2. Выступление сопредседателя Оргкомитета Семинара, заведующего кафедрой АЭС УрФУ А.В. Паздерина:

- возможность принятия единой терминологии и классификации для генерирующих источников малой мощности;
- необходимость корректировки предложенной терминологии, в том числе посредством организации удалённых дискуссий в сети Интернет в профессиональном и научном сообществе энергетиков.

3. Перспективные результаты анкетирования собственников и производителей генерирующих источников малой мощности в Свердловской области.

4. Скорректированную концепцию Семинара.

Решили:

1. Дату и предварительное время проведения следующего Семинара установить 24 октября 2013 г., 16⁰⁰, Э-217 главного учебного корпуса УрФУ.

2. Утвердить Концепцию и регламент Семинара протоколом №6 от 19 сентября 2013 г. с учётом следующего:

2.1 Участникам в срок до 26 сентября 2013 г. включительно сформировать замечания и предложения по совершенствованию текста Концепции и регламента Семинара и направить их в адрес Оргкомитета.

2.2 По результатам корректировки текста Концепции и регламента Семинара сформировать таблицу основных внесённых изменений и разослать участникам не позднее 30 сентября 2013 г. Ответственными за внесение корректировок и за информационную рассылку назначить членов Оргкомитета Семинара, Координаторов Исследовательского комитета С6 РНК СИГРЭ, С.А. Ерошенко и В.О. Самойленко.

2.3 Концепцию и регламент Семинара утвердить заочно не позднее 7 октября 2013 г.

3. При наличии результатов анкетирования собственников и производителей генерирующих источников малой мощности, на следующем пленарном заседании Семинара 24 октября 2013 г. в разделе «Разное» заслушать краткое информационное сообщение представителей Исследовательской группы №1 о промежуточных итогах анкетирования.

4. Руководителям Исследовательских групп семинара:

2.1 В срок до 1 октября 2013 г. актуализировать список участников группы и направить информацию в адрес Оргкомитета Семинара.

2.2 К пленарному заседанию Семинара 24 октября 2013 г. подготовить информационные сообщения о деятельности и о перспективных планах работы группы.

5. Включить в повестку предстоящего пленарного заседания Семинара 24 октября 2013 г. информационное сообщение доцента кафедры ТЭС УрФУ УралЭНИН В.Н. Потапова об когенерационном режиме работы установок малой мощности.

6. Совместно с протоколом Семинара от 19 сентября 2013 г. организовать информационную рассылку документа «Постановка первоочередной целевой задачи Семинара». Ответственными за информационную рассылку назначить членов Оргкомитета Семинара, Координаторов Исследовательского комитета С6 РНК СИГРЭ, С.А. Ерошенко и В.О. Самойленко.

7. Сформировать Повестку пленарного заседания Семинара 24 октября 2013 г. и разослать участникам не позднее 18 октября 2013 г. В Повестку включить:

- Доклад директора филиала ОАО «СО ЕЭС» Пермское РДУ А.Л. Рывлина «О разработке адекватных технических условий на выполнение технологического присоединения генерации малой мощности к электрической сети».

- Информационное сообщение доцента кафедры ТЭС УрФУ УралЭНИН В.Н. Потапова о когенерационном режиме работы установок малой мощности.

- Информационные сообщения руководителей Исследовательских групп Семинара о текущей и перспективной деятельности Исследовательских групп.

Приложение:

1. Документ «Постановка первоочередной целевой задачи Семинара».