

УТВЕРЖДАЮ

Председатель экспертного совета
Л.И. Перминов

« » 2021 года

ПРОТОКОЛ № 1-2021
заседания экспертного совета
региональной службы по тарифам Кировской области

г. Киров, обл.

26.05.2021 г.

Вел заседание: Перминов Леонид Иванович – председатель экспертного совета.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Члены Экспертного совета:

ВОРОБЬЕВ

Андрей Васильевич

– директор АНО «ЖКХ Эксперт», эксперт
Общественной палаты Кировской области в
сфере жилищно-коммунального хозяйства

ГУДИНА

Мария Николаевна

– начальник отдела бюджетной политики в
отраслях экономики министерства финансов
Кировской области

ЗУБОВ

Сергей Евгеньевич

– представитель Вятской торгово-промышленной
палаты, главный инженер АО «Кировский
машзавод 1 Мая»

КОЗЛОВ

Евгений Витальевич

– представитель потребителей энергоресурсов,
главный энергетик ОАО «Кировский завод
«Маяк»

МАЛЬКОВ

Николай Владимирович

– заместитель руководителя региональной
службы по тарифам Кировской области

СТЕШАКОВ

Олег Владимирович

– исполнительный директор некоммерческой
организации объединения работодателей
Кировской области «Совет хозяйственных
руководителей»

САНДАЛОВ Леонид

Витальевич

– заместитель председателя комитета по
промышленности, энергетике, жилищно-
коммунальному и лесному комплексам,
строительству, транспорту и связи
Законодательного Собрания Кировской области

СИМОНОВ
Денис Валерьевич

– представитель потребителей энергоресурсов,
заместитель главного инженера ОАО
"Кировский завод ОЦМ" (по согласованию)

ПОТАПЕНКО
Алексей Юрьевич

– исполнительный директор ассоциации «Совет
муниципальных образований Кировской
области»

ТРОЯН
Григорий Вячеславович

– заместитель руководителя региональной
службы по тарифам Кировской области

ШИШАНОВ Александр
Иванович

– федерация профсоюзных организаций
Кировской области, председатель областной
профсоюзной организации «Электропрофсоюз»

ЯРМОЛА
Андрей Сергеевич

– лига предпринимателей Кировской области,
заместитель директора общества с
ограниченной ответственностью «Ремонтник –
Вятка»

ОТСУТСТВОВАЛИ: Березин А.О., Рожкина И.А, Титов Р.А.

Приглашенные:

ОВЧИННИКОВ Дмитрий
Николаевич

- начальник управления развития активов филиала
«Кировский» ПАО «Т Плюс»

ВИЛКОВ
Олег Михайлович

– начальник управления тарифной политики филиала
«Кировский» ПАО «Т Плюс»

Представители
РСТ Кировской области:

МИХАЙЛОВ Максим
Владиславович

– руководитель региональной службы по тарифам
Кировской области

СЕННИКОВА
Вера Игоревна

– ведущий консультант отдела регулирования в сфере
электроэнергетики, газоснабжения и топливных
ресурсов

ПОВЕСТКА ДНЯ заседания Экспертного совета

1. Итоги деятельности ПАО «Т Плюс» филиала «Кировский» за 2020 год.
2. О предельных уровнях тарифов на тепловую энергию, производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, на 2022 год.

3. Рассмотрение и утверждение плана работы экспертного совета региональной службы по тарифам Кировской области на 2021 год.

4. Информация о планируемом введении эталонного метода регулирования тарифов на тепловую энергию.

СЛУШАЛИ:

по первому вопросу

Вилков О.М.: Доложил об итогах деятельности ПАО «Т Плюс» филиала «Кировский» за 2020 год.

В соответствии с отчетом о финансовых результатах за 2020 год:

- **АО «Кировская ТЭЦ-1»** получило чистую **прибыль** в размере **15 млн. руб.**, в том числе валовый убыток от производства тепловой энергии и теплоносителя – 13 млн. руб. Общество компенсировало убыток по виду деятельности «производство тепловой энергии» за счет высоких цен на электрическую энергию на розничном рынке.
- **АО «КТК»** получило чистый **убыток - 17 млн. руб.**, в том числе валовый убыток от производства и передачи тепловой энергии и теплоносителя – 482 млн. руб.
- **Филиал «Кировский» ПАО «Т Плюс»** по виду деятельности производство тепловой энергии и теплоносителя получил расчетный чистый **убыток – 607 млн. руб.**, в том числе валовый убыток – 578 млн. руб.

Таким образом, предприятия **в совокупности** получили **чистый убыток от производства и передачи тепловой энергии и теплоносителя** в размере **609 млн. руб.**, в том числе **валовый убыток - 1073 млн. руб.**

Основные причины сложившегося валового убытка — это амортизационные начисления не принимаемые в тариф по ДПМ и концессионному соглашению составили – 727 млн. руб., и снижение полезного отпуска тепловой энергии в 2020 году на 264 тыс. Гкал. в сравнении с объемами учтенными в тарифе, как следствие заявленный корректирующий факт за 2020 год, на 2022 год в размере - 260 млн. руб. По виду деятельности производство электрической энергии филиал «Кировский» ПАО «Т Плюс» получил чистую прибыль в размере 3 993 млн. руб., в том числе за энергию – 691 млн. руб., за мощность – 3302 млн. руб. - возмещение расходов на строительство объектов дополнительной поставки электрической мощности (ДПМ).

Ремонты, ТПиР

В 2017 году расходы на ремонты и ТПиР составили **1,3 млрд. руб.**, в том числе на ремонт оборудования ТЭЦ и тепловых сетей составили 654 млн.

рублей, на ТПИР – 643 млн. руб. (отремонтировано тепловых сетей 10 км., переложено теплосетей 11, 5 км., план на 2018 год 16 км.)

В 2018 году расходы на ремонты и ТПИР составили **2,18 млрд. руб.**, в том числе 1,43 млрд. руб. на ремонтную программу, на ТПИР - 749 млн. руб. (АО «КТК» - 543 млн. руб., филиал «Кировский» - 200 млн. руб., АО «КТЭЦ-1» - 6 млн. руб.).

В 2019 году расходы на ремонты и ТПИР составили **1,98 млрд. руб.**, в том числе на ремонты 1 041 млн. руб., на ТПИР - 940 млн. руб. (Переложено 58 км. тепловых сетей, в том числе за счет ремонтов 34 км. т/сетей, ТПИР - 24 км.

В 2020 году расходы на ремонты и ТПИР составили **2,45 млрд. руб.**, в том числе на ремонты 1 035 млн. руб., на ТПИР 1423 - млн. руб. (Переложено 78 км. тепловых сетей, в том числе за счет ремонтов 37 км. т/сетей, ТПИР - 41 км.

Компания значительно увеличила объемы финансирования ремонтных программ и программ реконструкции сетей, что привело к снижению аварийности по сравнению с предыдущими периодами. На текущий момент АО «КТК» не планирует снижать объемы финансирования ремонтных программ в городах присутствия.

В обсуждении приняли участие: Воробьев А.В., Гудина М.Н., Зубов С.Е., Козлов Е.В., Мальков Н.В., Перминов Л.И., Потапенко А.Ю., Сандалов Л.В., Стешаков О.В., Симонов Д.В., Троян Г.В., Шишанов А.И., Ярмола А.С.

РЕШИЛИ: Принять к сведению информацию о результатах работы Кировского филиала ПАО «Т Плюс» за 2020 год.

ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - 13 (единогласно), «ПРОТИВ» - 0.

по второму вопросу

Троян Г.В.: Доложил об основных подходах и результатах экспертизы расчетных материалов при корректировке долгосрочных тарифов на тепловую энергию, производимую станциями Кировского филиала ПАО «Т Плюс», на 2022 год.

Балансовые показатели

Объём полезного отпуска на 2022 год заявлен ПАО «Т Плюс» в следующих размерах:

с коллекторов станций ТЭЦ-4,5 - 3 982,56 тыс. Гкал (средний показатель фактического полезного отпуска за предыдущие 3 года (2018-2020));

с коллекторов станции ТЭЦ-3 (ПГУ) - 497,85 тыс. Гкал (по схеме теплоснабжения).

В соответствии с пунктом 22 Основ ценообразования в сфере теплоснабжения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075 (далее Основы ценообразования), расчетный объем полезного отпуска тепловой энергии на расчетный период регулирования, определяется в соответствии со схемой теплоснабжения.

Полезный отпуск, предусмотренный утвержденными схемами теплоснабжения, составляет:

с коллекторов станций ТЭЦ-4,5 (город Киров) - 4 317,06 тыс. Гкал (приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 12.11.2020 № 993. Схема теплоснабжения актуализируется);

с коллекторов станции ТЭЦ-3 (ПГУ) (города Кирово-Чепецк) - 497,85 тыс. Гкал (постановление Администрации муниципального образования «город Кирово-Чепецк» Кировской области от 14.05.2021 № 477.)

Объем полезного отпуска на 2022 год с коллекторов ТЭЦ-4,5 учтен РСТ Кировской области в размере 4098,67 тыс. Гкал исходя из объемов, утвержденных схемой теплоснабжения города Кирова, с учетом динамики снижения потерь тепловой энергии на сетях Общества за 2019-2020 годы (4317,06 – 218,4).

Объем полезного отпуска на 2022 год с коллекторов ТЭЦ-3 (ПГУ) учтен на уровне заявки Общества – 497,85 тыс. Гкал и соответствует утвержденной схеме теплоснабжения.

Корректировка необходимой валовой выручки на 2022 год

В соответствии с действующим законодательством регулирующим органом осуществляется ежегодная корректировка установленных долгосрочных тарифов с учетом отклонения значений параметров регулирования деятельности регулируемой организации за истекший период регулирования от значений таких параметров, учтенных при расчете долгосрочных тарифов, за исключением долгосрочных параметров регулирования.

Тарифы на тепловую энергию для ПАО «Т Плюс» установлены решением правления РСТ Кировской области от 11.12.2018 № 44/68-тэ-2019 на 2019-2023 годы в соответствии с действующим законодательством с применением метода индексации тарифов на основе долгосрочных параметров регулирования на долгосрочный период 2019 – 2023 годы, в том числе на 2021-2022 годы в следующих размерах:

руб./Гкал

Источники теплоснабжения	Среднеотпускные тарифы.					
	1 полугодие 2021 года (с учетом корректировки)	2 полугодие 2021 года (с учетом корректировки)	2021 год (с учетом корректировки)	1 полугодие 2022	2 полугодие 2022 года	2022 год
ТЭЦ-4, ТЭЦ-5	861,40	900,98	878,72	874,78	1039,22	921,72
ТЭЦ-3 (ПГУ)	761,97	761,97	761,97	758,04	972,31	849,01
Всего:	851,18	886,47	866,64	838,8	1031,86	916,80

Корректировка подконтрольных расходов на 2022 год

Уровень подконтрольных расходов на третий год долгосрочного периода регулирования определяется от базового уровня подконтрольных расходов, исключительно с учетом изменения индекса потребительских цен и индекса изменения количества активов.

Базовый уровень подконтрольных расходов в разрезе по муниципальным образованиям установлен решением правления РСТ Кировской области от 11.12.2018 № 44/68-тэ-2019 на 2019 год в размерах:

город Киров – 401 729,97 тыс. руб.;

город Кирово-Чепецк – 35 816,23 тыс. руб.

В соответствии со Сценарными условиями на 2020 год ИПЦ составляет 103,4%, на 2021 год – 105,2%, на 2022 – 103,8%.

Количество активов на станциях ПАО «Т Плюс» не изменилось.

Таким образом, подконтрольные расходы на 2022 год для ПАО «Т Плюс» определены в следующих размерах:

город Киров – 440 122,37 тыс. руб.;

город Кирово-Чепецк – 39 239,10 тыс. руб.

Неподконтрольные расходы на 2022 год

В данную группу включаются расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, а также расходы на обязательное страхование, концессионную плату, арендную плату в части имущества, используемого для осуществления регулируемой деятельности, расходы по сомнительным долгам, отчисления на социальные нужды, амортизация основных средств и нематериальных активов и другие обязательные расходы, обусловленные действующим законодательством.

Неподконтрольные расходы определены методом экономически обоснованных расходов.

По городу Кирову.

Неподконтрольные расходы на 2022 год заявлены ПАО «Т Плюс» в размере 367 153,24 тыс. руб.

РСТ Кировской области исключены заявленные расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним, как экономически не обоснованные.

Амортизация основных средств на 2022 год учтена только по объектам основных производственных фондов Кировской ТЭЦ-4 без ДПМ и Кировской ТЭЦ-5. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения» для генерирующих объектов, включенных в перечень генерирующих объектов, мощность которых поставляется по договорам купли-продажи (поставки) мощности модернизированных генерирующих объектов, утвержденный Правительством Российской Федерации на основании результатов отбора проектов модернизации генерирующих объектов тепловых электростанций, расходы на амортизацию основных средств и нематериальных активов, соответствующих мероприятиям по модернизации, указанным в этом перечне, не включаются в состав необходимой валовой выручки регулируемой организации в периоды регулирования, в которые продажа мощности соответствующих генерирующих объектов производится по результатам указанного отбора. Амортизационные отчисления учтены на уровне фактических затрат за 2020 год в размере 63 441,94 тыс. руб.

Отчисления на социальные нужды определены с учетом ИПЦ – 103,8% в размере 66 255,5 тыс. руб., фактические расходы за 2020 год составили 70 636,53 тыс. руб.

В результате расходы по данной статье учтены в размере 146 081,51 тыс. руб. или с ростом на 2,17% по отношению к утвержденным на 2021 год (142 978,11 тыс. руб.).

По городу Кирово-Чепецк.

Неподконтрольные расходы на 2022 год заявлены ПАО «Т Плюс» в размере 37 421,61 тыс. руб.

РСТ Кировской области исключена заявленная обществом экономия, определенная в прошедшем долгосрочном периоде регулирования и подлежащая учету в текущем долгосрочном периоде регулирования в размере 21 410,81 тыс. руб., а также заявленный налог на имущество в размере 10 570,62 по объектам ДПМ станции ТЭЦ-3.

В результате неподконтрольные расходы определены в размере 5 928,76 тыс. руб. Рост расходов по сравнению с 2021 годом составил 103,5 % (5-724,46 тыс. руб.).

Расходы на приобретение энергетических ресурсов

Основную долю данных расходов составляют затраты на технологическое топливо.

Распоряжением Министерства энергетики Российской Федерации от 22.10.2018 № 915 утверждены нормативы удельного расхода топлива на производство электрической энергии, а также нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, по станциям в следующих размерах:

Станция	удельный расход топлива на отпущенную электрическую энергию, г у. т./кВт ч	удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию, кг у. т./Гкал
Кировская ТЭЦ-4	249,3	182,4
Кировская ТЭЦ-5	252,1	180,0
Кировская ТЭЦ-3 (ПГУ)	210,0	167,0

При определении расходов на топливо по ТЭЦ-4,5 и использована следующая структура используемого топлива.

Вид топлива	2019		2020		2021	заявлено на 2022	предложение РСТ на 2022
	план	факт	план	факт	план		план
Газ природный лимитный	17,36	24,11	17,25	25,08	17,29	25,06	17,34
Газ природный коммерческий	51,71	66,33	51,40	63,74	51,52	65,90	51,67
Уголь каменный	23,89	3,58	24,55	3,30	24,29	2,38	23,97
Торф фрезерный	7,04	5,98	6,80	7,84	6,89	6,66	7,01
Мазут топочный	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,00

Согласно п.29 Основ ценообразования № 1075 при определении плановых значений расходов (цен) орган регулирования использует цены (тарифы) для соответствующей категории потребителей – если цены (тарифы) на соответствующие товары (услуги) подлежат государственному регулированию.

Составляющие стоимости газа (оптовая цена на газ, тариф на транспортировку природного газа, размер специальной надбавки к тарифу на услуги по транспортировке газа, а также размер платы за снабженческо-сбытовые услуги) подлежат государственному регулированию.

Цена на торф фрезерный и уголь каменный определена на основании договоров поставки топлива и расчетной стоимости списания топлива на складах.

Расходы на топливо для ТЭЦ-4,5 определены в размере 3 071 455,98 тыс. руб., для ТЭЦ-3 в размере 372 339,32 тыс. руб.

Топливная составляющая в среднем по году по городу Кирову сложилась в размере 748,95 руб./Гкал или с ростом 103,02% по отношению к уровню 2021 года (727,01 руб./Гкал).

Топливная составляющая в среднем по году по городу Кирово-Чепецк сложилась в размере 747,89 руб./Гкал или с ростом 103,30% по отношению к уровню 2021 года (725,93 руб./Гкал).

Корректировка по факту заверченного периода

По городу Кирову корректировка по факту заверченного 2020 года составила плюс 255 842,80 тыс. руб. Корректировка учтена на 2022 год с распределением на 3 периода в размере 85 280,93 тыс. руб. Также при формировании предложений по предельным уровням тарифов на тепловую энергию учтена доля корректировки по факту заверченного 2018 года в размере 10 691,74 тыс. руб. и доля корректировки по факту заверченного 2019 года – 43 110,91 тыс. руб.. Общая сумма корректировки, учтенная на 2022 год составила 139 083,58 тыс. руб.

По городу Кирово-Чепецку корректировка по факту заверченного 2020 года составила плюс 4 318,63 тыс. руб., с учетом распределения на 3 периода – отнесена на 2022 год в размере 1 439,54 тыс. руб.

Положительная корректировка как по г. Кирову связана с недополученной товарной выручкой Общества за 2020 год, ввиду снижения фактического полезного отпуска на 13,74% (полезный отпуск, учтенный при установлении тарифа на тепловую энергию на 2020 год - 4 357,56 тыс. Гкал, фактический полезный отпуск – 3 758,86 тыс. Гкал), а также за счет превышения фактических расходов на топливо над плановыми (увеличение фактической доли сжигания природного газа в условиях увеличения на рынке энергетических ресурсов цены на уголь)

Положительная корректировка как по г. Кирово-Чепецку связана с недополученной товарной выручкой Общества за 2020 год, ввиду снижения фактического полезного отпуска на 13,52% (полезный отпуск, учтенный при установлении тарифа на тепловую энергию на 2020 год – 497,85 тыс. Гкал, фактический полезный отпуск – 430,51 тыс. Гкал).

Расчетная предпринимательская прибыль

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.10.2015 № 1055 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075», при формировании предельных уровней тарифов на тепловую энергию, учтена расчетная предпринимательская прибыль в размере 5 процентов объема включаемых в необходимую валовую выручку на очередной период регулирования расходов, за исключением расходов на приобретение тепловой энергии (теплоносителя), топлива и услуг по передаче тепловой энергии (теплоносителя).

Расчетная предпринимательская прибыль на 2022 год определена:

город Киров - в размере 29 506,9 тыс. руб.;

город Кирово-Чепецк - в размере 2 243,57 тыс. руб.

В результате прогнозная необходимая валовая выручка для расчета тарифов на тепловую энергию, отпускаемую филиалом «Кировский», на 2022 год определена в размере 4 256 537,59 тыс. руб., в том числе:

ТЭЦ-4,5 (город Киров) – 3 834 161,8 тыс. руб. или с ростом на 1,18 % по отношению к НВВ, утвержденной на 2021 год (расчет прилагается);

ТЭЦ-3 (ПГУ) (город Кирово-Чепецк) – 422 375,79 тыс. руб. или с ростом на 11,34 % по отношению к НВВ, утвержденной на 2021 год (расчет прилагается).

Формирование предельных уровней тарифов

Тепловая энергия от ТЭЦ-3 (ПГУ) отпускается потребителям муниципальных образований «Город Кирово-Чепецк» и «Чепецкое сельское поселение».

Учитывая, что распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.02.2021 №279-р в соответствии с пунктом 15(3) части 1 статьи 4 Федерального закона «О теплоснабжении» муниципальное образование «Город Кирово-Чепецк» отнесено к ценовой зоне теплоснабжения, необходимая валовая выручка для расчета предельных уровней тарифов на тепловую энергию, отпускаемую филиалом «Кировский», на 2022 год определена исходя из полезного отпуска тепловой энергии потребителям муниципальных образований «Город Киров» и «Чепецкое сельское поселение» в размере 4 258 285,89 тыс. руб., в том числе:

ТЭЦ-4,5 (город Киров) – 3 834 161,8 тыс. руб.;

ТЭЦ-3 (ПГУ) (Чепецкое сельское поселение) – 3 673,10 тыс. руб.

В результате, тарифы на тепловую энергию по системам теплоснабжения определены в следующих размерах.

ТЭЦ-3 (ПГУ) Кирово-Чепецкое сельское поселение				ТЭЦ-4,5			СУММАРНО 2022 год		
	год	1 пол.	2 пол.	год	1 пол.	2 пол.	год	1 пол.	2 пол.
ВСЕГО НВВ, тыс. руб.	3 673,10	1 836,23	1 836,88	3 834 161,80	2 052 841,25	1 781 320,55	3 837 834,90	2 054 677,48	1 783 157,42
Полезный отпуск, тыс. Гкал	4,33	2,41	1,92	4 098,67	2 278,46	1 820,21	4 103,00	2 280,87	1 822,13
Тариф, руб./Гкал	848,40	761,97	956,90	935,47	900,98	978,64	935,37	900,83	978,61
Рост тарифа, %			125,6			108,6			110,39

Основным фактором роста тарифов на 2022 год по ТЭЦ-4,5 (город Киров) является положительная корректировка по итогам 2020 года.

Основным фактором роста тарифов на 2022 год по ТЭЦ-3 (городу Кирово-Чепецк) является отрицательная корректировка, учтенная в тарифах на 2021 год, в совокупности с перераспределением средств по полугодиям.

На основании вышеизложенного региональная служба по тарифам предлагает направить предложения по предельным уровням тарифов на тепловую энергию, вырабатываемую электростанциями, осуществляющими производство в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более на 2022 год по Кировской области, в следующих размерах:

Наименование субъекта Российской Федерации	I полугодие 2022 г.		II полугодие 2022 г.	
	Минимальный уровень тарифа	Максимальный уровень тарифа	Минимальный уровень тарифа	Максимальный уровень тарифа
Кировская область		900,83		978,61
Рост, %	-	-	-	110,39

В обсуждении приняли участие: Воробьев А.В., Гудина М.Н., Зубов С.Е., Козлов Е.В., Мальков Н.В., Перминов Л.И., Потапенко А.Ю., Сандалов Л.В., Степачков О.В., Симонов Д.В., Троян Г.В., Шишанов А.И., Ярмола А.С.

РЕШИЛИ:

1. Согласовать предложение РСТ Кировской области о предельных минимальных и максимальных уровнях тарифов на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии источниками тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 МВт и более, по Кировской области на 2022 год.

2. Рекомендовать региональной службе по тарифам совместно с филиалом «Кировский» подготовить и доложить информацию о перспективах отнесения муниципального образования «Город Киров» к ценовой зоне теплоснабжения.

ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - 13 (единогласно), «ПРОТИВ» - 0.

по третьему вопросу

Перминов Л.И.: Проинформировал членов экспертного совета о планируемом ФАС России введении эталонных тарифов на теплоснабжение и о внесении соответствующих изменений в законодательство. Проект постановления Правительства РФ предусматривает поэтапный переход на формирование тарифов в теплоснабжении методом сравнения аналогов, понятие «эталонных затрат» и новый порядок формирования расходов на сбыт тепловой энергии.

РЕШИЛИ: Принять информацию к сведению.

Секретарь экспертного совета



В.И. Сенникова

