

УТВЕРЖДАЮ:

Директор НФ ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»

С. В. Зуйкова

«16» июня 2023



**План комплектования учебных групп Новосибирского филиала ФГАОУ ДПО «ПЭИПК» НА 2024 КАЛЕНДАРНЫЙ ГОД**  
 (Планы разработаны с учетом Профессиональных стандартов, применяемых согласно ст.195.2 и ст.195.3 Трудового Кодекса Российской Федерации)

ЯНВАРЬ	ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ	ИЮНЬ	СЕНТЯБРЬ	ОКТАБРЬ	НОЯБРЬ	ДЕКАБРЬ
<b>Эксплуатация, обслуживание и технологическое управление электротехническим оборудованием электрических сетей, электростанций и подстанций</b>									
<b>Группа Э 1-1</b>		<b>Группа Э 3-1</b>	<b>Группа Э 4-1</b>	<b>Группа Э 5-1</b>		<b>Группа Э 9-1</b>	<b>Группа Э 10-1</b>	<b>Группа Э 11-1</b>	<b>Группа Э 12-1</b>
Аудит, контроль качества электроэнергии и системы коммерческого учета  <u>15.01-26.01.2024</u> Стоимость 35000 руб.		Повышение квалификации специалистов диспетчерского управления электрическими сетями (Диспетчеры распределительных сетевых компаний) ЦУС и ОДС <u>11.03.-22.03.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников электрических цехов электростанций и их заместителей  <u>08.04.-19.04.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Расчёт токов короткого замыкания и выбор уставок релейной защиты оборудования 0.4 – 35 кВ  <u>13.05-24.05.2024</u> Стоимость 35000 руб.		Аудит, контроль качества электроэнергии и системы коммерческого учета  <u>02.09-13.09.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации специалистов диспетчерского управления электрическими сетями (Диспетчеры распределительных сетевых компаний) ЦУС и ОДС <u>07.10.-18.10.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников электрических цехов электростанций и их заместителей  <u>11.11-22.11.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Расчёт токов короткого замыкания и выбор уставок релейной защиты оборудования 0.4 – 35 кВ  <u>09.12-20.12.2024</u> Стоимость 35000 руб.
<b>Группа Э 1-2</b>		<b>Группа Э 3-2</b>	<b>Группа Э 4-2</b>	<b>Группа Э 5-2</b>		<b>Группа Э 9-2</b>	<b>Группа Э 10-2</b>	<b>Группа Э 11-2</b>	<b>Группа Э 12-2</b>
Повышение квалификации специалистов исполнительного аппарата энергокомпаний и филиалов с непрофильным образованием <u>15.01-26.01.2024</u> Стоимость 35000 руб.		Повышение квалификации начальников районов электрических сетей (РЭС) и их заместителей  <u>11.03.-22.03.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации руководителей и специалистов электротехнических лабораторий  <u>08.04.-19.04.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Расчет и нормирование потерь в электрических сетях  <u>13.05-24.05.2024</u> Стоимость 35000 руб.		Повышение квалификации специалистов исполнительного аппарата энергокомпаний и филиалов с непрофильным образованием <u>02.09-13.09.2023</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников районов электрических сетей (РЭС) и их заместителей  <u>07.10.-18.10.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации руководителей и специалистов электротехнических лабораторий  <u>11.11 -22.11.2024</u> Стоимость 35000 руб.	Расчет и нормирование потерь в электрических сетях  <u>09.12-20.12.2024</u> Стоимость 35000 руб.
<b>Группа Э 1-3</b>						<b>Группа Э 9-3</b>			
Режимы работы электрических сетей. Современные методы и программные средства расчета режимов. <u>15.01-26.01.2024</u> Стоимость 35000 руб.						Режимы работы электрических сетей. Современные методы и программные средства расчета режимов. <u>02.09-13.09.2023</u> Стоимость 35000 руб.			

## РЗА электрических сетей и электростанции

<i>Группа РЗ 1-1</i>	<i>Группа РЗ 2-1</i>	<i>Группа РЗ 3-1</i>	<i>Группа РЗ 4-1</i>	<i>Группа РЗ 5-1</i>	<i>Группа РЗ 6-1</i>	<i>Группа РЗ 9-1</i>	<i>Группа РЗ 10-1</i>	<i>Группа РЗ 11-1</i>	<i>Группа РЗ 12-1</i>
<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит собственных нужд электростанций</p> <p><u>15.01-26.01.2024</u> Стоимость 35000руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит (МКСОМ)</p> <p>29.01-09.02.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Наладка и техническое обслуживание приемопередатчиков ВЧ каналов АНКА-АППА</p> <p>11.03-22.03.2024 <i>Стоимость 35000 руб.</i></p>	<p>Эксплуатация и наладка РЗ линий и трансформаторов 6-35 кВ на базе ИМС и микропроцессорных терминалов</p> <p>08.04.-19.04.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Наладка и техническое обслуживание защит ДФЗ-201</p> <p>13.05-24.05.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит (ЭКРА)</p> <p>10.06 -21.06.2024 Стоимость 35000руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация защиты ЭПЗ – 1636</p> <p><u>02.09-13.09.2023</u> Стоимость 35000 руб</p>	<p>Наладка и техническое обслуживание приемопередатчиков ВЧ каналов РЗА</p> <p>30.09-11.10.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Эксплуатация и наладка РЗ линий и трансформаторов 6-35 кВ на базе ИМС и микропроцессорных терминалов</p> <p><u>28.10-08.11.2024</u> <i>Стоимость 35000 руб.</i></p>	<p>Наладка и техническое обслуживание защит ДФЗ-201</p> <p>09.12-20.12.2024 Стоимость 35000 руб.</p>
<i>Группа РЗ 1-2</i>	<i>Группа РЗ 2-2</i>	<i>Группа РЗ 3-2</i>	<i>Группа РЗ 4-2</i>	<i>Группа РЗ 5-2</i>		<i>Группа РЗ 9-2</i>	<i>Группа РЗ 10-2</i>	<i>Группа РЗ 11-2</i>	
<p>Практическая подготовка молодых специалистов по направлению Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит</p> <p><u>15.01-02.02.2024</u> Стоимость 42000 руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит (БМРЗ, Сириус)</p> <p>12.02-22.02.2024 Стоимость 35000 руб..</p>	<p>Эксплуатация и наладка современных систем возбуждения генераторов</p> <p><u>36 уч.часов</u></p> <p><u>11.03.-15.03.2024</u> <i>Стоимость 25500 руб.</i></p>	<p>Повышение квалификации начальников МС РЗА и их заместителей</p> <p>08.04.-19.04.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация защиты ЭПЗ – 1636</p> <p>27.05-07.06.2024 Стоимость 35000 руб.</p>		<p>Практическая подготовка молодых специалистов по направлению Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит</p> <p><u>02.09-20.09.2024</u> Стоимость 42000 руб.</p>	<p>Эксплуатация и наладка современных систем возбуждения генераторов</p> <p><u>36 уч.часов</u></p> <p>30.09-04.10.2024 <i>Стоимость 25500 руб.</i></p>	<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит собственных нужд электростанций</p> <p>11.11 –22.11.2024 Стоимость 35000руб.</p>	
	<i>Группа РЗ2-3</i>	<i>Группа РЗ 3-3</i>				<i>Группа РЗ 9-3</i>	<i>Группа РЗ 10-3</i>	<i>Группа РЗ 11-3</i>	
	<p>Наладка и эксплуатация защиты ЭПЗ – 1636</p> <p>26.02-07.03.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Повышение квалификации электромонтёров по обслуживанию РЗА и коммутационных аппаратов 6-35 кВ</p> <p>18.03-29.03.2024 Стоимость 33000 руб.</p>				<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит (БМРЗ, Сириус)</p> <p>16.09-27.09.2024 Стоимость 35000 руб.</p>	<p>Повышение квалификации электромонтёров по обслуживанию РЗА и коммутационных аппаратов 6-35 кВ</p> <p>14.10.-25.10.2023 Стоимость 33000 руб.</p>	<p>Наладка и эксплуатация и микропроцессорных защит (ЭКРА)</p> <p>25.11-06.12.2024 Стоимость 35000руб.</p>	

**Повышение квалификации специалистов по эксплуатации тепломеханического оборудования ТЭС,  
котельных и тепловых сетей**

	<i>Группа Т 2-1</i>	<i>Группа Т 3-1</i>	<i>Группа Т 4-1</i>				<i>Группа Т 10-1</i>	<i>Группа Т 11-1</i>	<i>Группа Т 12-1</i>
	Повышение квалификации специалистов по эксплуатации и обслуживанию котлотурбинного оборудования  12.02-22.02.2024 Стоимость 35000 руб	Повышение квалификации начальников и зам. начальников котлотурбинных цехов ТЭС  25.03-05.04.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников и зам начальников химических цехов ТЭС  08.04.19.04.2024 Стоимость 35000 руб.				Повышение квалификации начальников и зам начальников химических цехов ТЭС  21.10-01.11.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников и зам. начальников котлотурбинных цехов ТЭС  11.11-22.11.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации специалистов по эксплуатации и обслуживанию котлотурбинного оборудования  09.12-20.12.2024 Стоимость 35000 руб.
	<i>Группа Т 2-2</i>	<i>Группа Т 3-2</i>	<i>Группа Т 4-2</i>				<i>Группа Т 10-2</i>	<i>Группа Т 11-2</i>	<i>Группа Т 12-2</i>
	Повышение квалификации специалистов по ремонту котлотурбинного оборудования  12.02-22.02.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации начальников смен котлотурбинных цехов ТЭС  27.03-07.04.2023 Стоимость 33000 руб.	Химводоподготовка водно-химический режим ТЭС, котельных, тепловых сетей  08.04. 12.04.2024 36 уч.часов  <i>Стоимость 25500 руб.</i>				Химводоподготовка водно-химический режим ТЭС, котельных, тепловых сетей  <u>36 уч.часов</u> 21.10-25.10.2024  <i>Стоимость 25500 руб.</i>	Повышение квалификации начальников смен котлотурбинных цехов ТЭС  11.11-22.11.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации специалистов по ремонту котлотурбинного оборудования  09.12-20.12.2024 Стоимость 35000 руб.
	<i>Группа Т 2-3</i>	<i>Группа Т 3-3</i>	<i>Группа Т 4-3</i>				<i>Группа Т 10-3</i>	<i>Группа Т 11-3</i>	<i>Группа Т 12-3</i>
	Повышение квалификации специалистов по эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования тепловых сетей <u>36 уч.часов</u> 12.02 – 16.02.2024 <i>Стоимость 25500 руб.</i>	<i>Подготовка резерва руководителей среднего звена энерго-предприятий</i>  27.03-07.04.2023 Стоимость 33000 руб.	Экологическая безопасность, природоохранные мероприятия на энергопредприятиях <u>36 уч.часов</u>  08.04.12.04.2024  <i>Стоимость 25500 руб</i>				Экологическая безопасность, природоохранные мероприятия на энергопредприятиях  <u>36 уч.часов</u> 21.10-25.10.2024  <i>Стоимость 25500 руб</i>	<i>Подготовка резерва руководителей среднего звена энерго-предприятий</i>  11.11-22.11.2024 Стоимость 35000 руб.	Повышение квалификации специалистов по эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования тепловых сетей <u>36 уч.часов</u> 09.12-13.12.2024 <i>Стоимость 25500 руб.</i>