



Утверждаю:

Директор ФГАОУ ДПО "ПЭИПК" ЧФ

В.М. Темрюк

09 января 2021г.

## ПЛАН повышения квалификации ЧФ ПЭИПК на 2021 год

### Кафедра «ЭТО ТЭС»

#### ПТО, цеха и группы наладки

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.1 «Совершенствование и технология эксплуатации теплоэнергетического оборудования»</b> (руководители и специалисты ПТО ТЭС и энергообъединений), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	12.04.21 - 23.04.21 18.10.21 - 29.10.21
<b>Ч.3 «Методики и технология наладки котельного и турбинного оборудования ТЭС»</b> (специалисты режимно-наладочных групп), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	29.03.21 - 09.04.21 08.11.21 - 19.11.21

#### Котлотурбинные цеха, котельные

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.2 «Эксплуатация и режимы работы котлов и турбинных установок ТЭС»</b> (руководители и специалисты КТЦ ТЭС), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	15.03.21 - 26.03.21 11.05.21 - 21.05.21 20.09.21 - 01.10.21
<b>Ч.13 «Эксплуатация, режимы работы и модернизация пылеугольных котлов»</b> (руководители и специалисты КТЦ ТЭС), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	11.05.21 - 21.05.21
<b>Ч.19 «Наладка и эксплуатация газовых и пылеугольных водогрейных котлов»</b> (руководители и специалисты котельных), 72 часа. Стоимость: 32200 руб., НДС нет	08.02.21 - 19.02.21 24.05.21 - 04.06.21 06.12.21 - 17.12.21

#### Тепловые сети

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.11 «Эксплуатация и ремонт тепловых сетей»</b> (старшие инженеры, инженеры и мастера тепловых сетей), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	08.02.21 - 19.02.21 06.12.21 - 17.12.21
<b>Ч.19 «Наладка и эксплуатация газовых и пылеугольных водогрейных котлов»</b> (руководители и специалисты котельных), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	08.02.21 - 19.02.21 24.05.21 - 04.06.21 06.12.21 - 17.12.21

#### ТАИ, АСУ ТП

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.16 «Современные подходы к модернизации, наладке, эксплуатации и ремонту систем автоматики и измерений на ТЭС»</b> (руководители и специалисты служб и цехов ТАИ и АСУ ТП), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	12.04.21 - 23.04.21 22.11.21 - 03.12.21
<b>Ч.17 «Новые перспективные приборы теплотехнического контроля и регулирования, их эксплуатация и ремонт»</b> (специалисты по эксплуатации и ремонту средств теплотехнических измерений), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	11.05.21 - 21.05.21 04.10.21 - 15.10.21

Водоподготовка, водно-химический режим, химический контроль

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.5 «Технология водоподготовки, водный режим и химический контроль на ТЭС»</b> (начальники смен и инженеры химических цехов ТЭС и химслужб энергообъединений), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>15.03.21 - 26.03.21</b> <b>08.11.21 - 19.11.21</b>
<b>Ч.6 «Водоподготовка, водный режим и химический контроль на ТЭС»</b> (начальники химических цехов ТЭС и химслужб, начальники смен), 72 часа. Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>11.05.21 - 21.05.21</b>
<b>Ч.7 «Водоподготовка, водный режим и химический контроль на традиционных ТЭС и с парогазовыми установками (ПГУ)»</b> (начальники химических цехов ТЭС и химслужб, начальники смен), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>20.09.21 - 01.10.21</b>
<b>Ч.27 «Наладка водно-химических процессов ТЭС»</b> (специалисты химических цехов и наладочных организаций), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>20.09.21 - 01.10.21</b>
<b>Ч.8 «Рациональная организация химического контроля водоподготовки, водно-химических режимов. Метрологическое обеспечение химического контроля. Аккредитация аналитических лабораторий»</b> (начальники, специалисты водно-аналитических лабораторий), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>29.03.21 - 09.04.21</b> <b>18.10.21 - 29.10.21</b>
<b>Ч.14 «Сточные воды ТЭС. Организация химического контроля, метрологическое обеспечение водных лабораторий по охране окружающей среды. Аккредитация аналитических лабораторий»</b> (специалисты химцехов и экологических лабораторий), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>29.03.21 - 09.04.21</b> <b>18.10.21 - 29.10.21</b>
<b>Ч.9 «Методы химического контроля качества теплоносителя на ТЭС и в котельных»</b> (лаборанты оперативного химического контроля), 72 часа. Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>08.02.21 - 19.02.21</b>
<b>Ч.15 «Методы химического контроля качества теплоносителя на ТЭС и в котельных»</b> (ИТР и молодые специалисты лабораторий химцехов, центральных лабораторий), 72 часа Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>24.05.21-04.06.21</b>

Контроль и эксплуатация масел

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.20 «Контроль и эксплуатация масел в энерго и сетевых предприятиях»</b> (специалисты химлабораторий и турбинных цехов), 72 часа. Стоимость: 32200 руб., НДС нет	<b>24.05.21 - 04.06.21</b> <b>06.12.21 - 17.12.21</b>

Контакты кафедры ЭТО ТЭС:

Профессор кафедры, доктор технических наук - Алехнович Александр Николаевич  
тел. (351) –790-26-12, e-mail: etotes@chipk.ru kafedra@chipk.ru chipk@rambler.ru

Ответственный за договорную работу:

Присяжных Юлия Николаевна факс/ тел. (351) –796-52-89  
e-mail: ju-kafedra@chipk.ru ria-kafedra@chipk.ru

Старший специалист по учебно-методической работе:

Алехнович Светлана Фёдоровна факс/ тел. (351) –796-52-89  
e-mail: sv-kafedra@chipk.ru

## Электроэнергетическое оборудование электрических станций, электрических сетей и промышленных предприятий

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.58 «Эксплуатация систем электроснабжения 10–35 кВ»</b> (руководители и специалисты служб линий и подстанций электросетевых организаций, энергетических служб предприятий промышленности и транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>10.03.21 - 19.03.21</b> <b>01.12.21 - 10.12.21</b>
<b>Ч.60 «Автоматизированные информационно-измерительные системы коммерческого учета (АИИС КУЭ)»</b> (руководители и специалисты, занимающиеся созданием систем АИИС КУЭ/ТУЭ и практического применения систем учета энергоресурсов на электростанциях, в электросетевых организациях, на предприятиях промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>14.04.21 - 23.04.21</b> <b>13.09.21 - 22.09.21</b>
<b>Ч.61 «Современные методы эксплуатации высоковольтного электрооборудования»</b> (руководители и специалисты служб, эксплуатирующие высоковольтное электрооборудование электростанций, подстанций электросетевых организаций, предприятий промышленности и транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>07.04.21 - 16.04.21</b> <b>27.09.21 - 06.10.21</b>
<b>Ч.67 «Организационные и технические вопросы технологического присоединения потребителей к электрическим сетям»</b> (руководители и специалисты производственно-технических отделов, служб перспективного развития и технологического присоединения, служб линий и подстанций электросетевых организаций, энергетических служб предприятий промышленности и транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа. <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>16.06.21 - 25.06.21</b> <b>10.11.21 - 19.11.21</b>
<b>Ч.68 «Организация эксплуатации воздушных линий электропередачи 35 кВ и выше»</b> (руководители и специалисты служб линий и подстанций электросетевых организаций, энергетических служб предприятий промышленности и транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа. <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>19.04.21 - 28.04.21</b> <b>06.12.21 - 15.12.21</b>

## Оперативно-диспетчерское управление энергосистемами, электрическими сетями и станциями

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.53 «Оперативное управление оборудованием электроцеха тепловых электростанций»</b> (начальники смен станций, начальники смен электроцеха и старшие дежурные электромонтеры главного щита управления тепловых электростанций), 72 часа <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>24.02.21 - 05.03.21</b> <b>15.09.21 - 24.09.21</b>
<b>Ч.73 «Организационные и технические вопросы транспорта электроэнергии, расчет и нормирование технологических потерь»</b> (руководители и специалисты производственно-технических отделов, служб транспорта и расчета технологических потерь электроэнергии электросетевых организаций, энергетических служб предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>21.06.21 - 30.06.21</b> <b>13.10.21 - 22.10.21</b>
<b>Ч.74 «Оперативное управление оборудованием электрических сетей 10-35-110 кВ»</b> (руководители и диспетчеры диспетчерских служб предприятий электрических сетей, районов электрических сетей и оперативно-диспетчерских групп, электрических сетей промышленных предприятий), 72 часа. <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b>	<b>22.03.21 - 31.03.21</b> <b>20.09.21 - 29.09.21</b>

<p><b>Ч.77 «Организация управления электрическими сетями 110 кВ и выше»</b> (диспетчеры и специалисты центров управления сетями энергокомпаний, руководители и диспетчеры диспетчерских служб предприятий электрических сетей, районов электрических сетей), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>24.03.21 - 02.04.21</b>  <b>15.11.21 - 24.11.21</b></p>
---	---

**Диагностика энергетического оборудования**

Наименование курса	Сроки обучения
<p><b>Ч.62 «Высоковольтные испытания и диагностика силового электрооборудования 6-110 кВ»</b>  (руководители и специалисты служб диагностики и электротехнических лабораторий электростанций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>29.03.21 - 07.04.21</b>  <b>04.10.21 - 13.10.21</b></p>
<p><b>Ч.63 «Грозовые и коммутационные перенапряжения на оборудовании и в сетях с эффективно заземленной нейтралью и методы их ограничений»</b> (руководители и специалисты служб диагностики и защиты от перенапряжений, занимающиеся эксплуатацией высоковольтной изоляции в сетях 110 кВ и выше электростанций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>17.05.21 - 26.05.21</b>  <b>29.11.21 - 08.12.21</b></p>
<p><b>Ч.64 «Грозовые и коммутационные перенапряжения в сетях 10-35 кВ и методы их ограничений»</b>  (руководители и специалисты служб диагностики и защиты от перенапряжений, занимающиеся эксплуатацией высоковольтной изоляции в сетях 10-35 кВ электростанций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>17.05.21 - 26.05.21</b>  <b>29.11.21 - 08.12.21</b></p>
<p><b>Ч.65 «Диагностика и защита от перенапряжений высоковольтного оборудования электрических сетей и подстанций»</b>  (руководители и специалисты служб диагностики и защиты от перенапряжений, занимающиеся эксплуатацией высоковольтной изоляции в сетях всех классов напряжений электростанций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>31.05.21 - 09.06.21</b>  <b>20.10.21 - 29.10.21</b></p>

**Энергетическое и промышленно-гражданское строительство**

Наименование курса	Сроки обучения
<p><b>Ч.57 «Проектирование, строительство и монтаж электро-энергетических систем зданий и сооружений»</b>  (руководители и специалисты проектных, строительно-монтажных и эксплуатирующих электросетевых организаций), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>24.05.21 - 02.06.21</b>  <b>08.12.21 - 17.12.21</b></p>
<p><b>Ч.59 «Проектирование систем электроснабжения производственных, жилых и общественных зданий»</b>  (руководители и специалисты проектных, строительно-монтажных и эксплуатирующих электросетевых организаций), 72 часа  <b>Стоимость: 30000 руб., НДС нет</b></p>	<p><b>24.05.21 - 02.06.21</b>  <b>08.12.21 - 17.12.21</b></p>

Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.52 «Устройства релейной защиты и автоматики на микропроцессорной базе»</b> (руководители и специалисты служб релейной защиты и автоматики электрических станций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли, служб РЗА подразделений системного оператора, а также проектных, монтажных и пуско-наладочных организаций), 72 часа Стоимость: 30000 руб., НДС нет	<b>15.03.21 - 24.03.21</b> <b>18.10.21 - 27.10.21</b>
<b>Ч.76 «Вентильные системы возбуждения синхронных генераторов с микропроцессорным управлением»</b> (руководители и специалисты служб релейной защиты и автоматики электрических станций, электросетевых организаций, предприятий промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли, а также проектных, монтажных и пусконаладочных организаций), 72 часа Стоимость: 30000 руб., НДС нет	<b>05.04.21 - 14.04.21</b> <b>08.11.21 - 17.11.21</b>

Организация управления в энергетике

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.66 «Организация и управление эксплуатационным обслуживанием распределительных электрических сетей»</b> (руководители и специалисты по эксплуатации электрических сетей электроэнергетических компаний, электросетевых предприятий, предприятий промышленности, транспорта и нефтегазовой отрасли), 72 часа Стоимость: 30000 руб., НДС нет	<b>12.04.21 - 21.04.21</b> <b>17.11.21 - 26.11.21</b>
<b>Ч.78 «Организация управления энергетическим хозяйством промышленных предприятий»</b> (руководители и специалисты службы главного энергетика, начальники электроцехов и их заместители предприятий и организаций промышленности, строительства, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа Стоимость: 30000 руб., НДС нет	<b>19.05.21 - 28.05.21</b> <b>11.10.21 - 20.10.21</b>
<b>Ч.79 «Организация управления электроцехом тепловой электрической станции»</b> (начальники электроцеха, заместители начальника электроцеха тепловой электрической станции), 72 часа Стоимость: 30000 руб., НДС нет	<b>08.02.21 - 17.02.21</b> <b>22.11.21 - 01.12.21</b>
<b>Ч.104 «Эффективный руководитель и эффективное управление»</b> (для руководителей организаций и их подразделений, для подготовки кадрового резерва руководителей, работающих в энергетике, коммунальном хозяйстве, промышленности, строительстве, бюджетной сфере), 72 часа Стоимость: 30000 рублей, НДС нет	<b>12.05.21 - 21.05.21</b> <b>24.11.21 - 03.12.21</b>

Промышленная, энергетическая, экологическая безопасность. Госнадзор.

Предэкзаменационная подготовка электротехнического персонала.

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.70 «Надзор за безопасной эксплуатацией систем электроснабжения и электропотребления»</b> (инженерно-технический и инспекторский состав Ростехнадзора и ведомственного надзора, осуществляющие энергетический надзор за безопасностью эксплуатации систем электроснабжения и электропотребления на предприятиях и в организациях электроэнергетики, предприятиях промышленности, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа Стоимость: 30 000 руб., НДС нет	<b>26.05.21 - 04.06.21</b> <b>13.12.21 - 22.12.21</b>
<b>Ч.75 «Предэкзаменационная подготовка руководителей энергетических служб (ответственных за электрохозяйство) промышленных предприятий и организаций»</b> (руководители энергетических служб (ответственные за электрохозяйство) предприятий и организаций промышленности, строительства, транспорта, нефтегазовой отрасли), 72 часа Стоимость: 8 000 руб., НДС нет	<b>18.01.21 - 27.01.21</b> <b>21.04.21 - 30.04.21</b> <b>06.09.21 - 15.09.21</b> <b>20.12.21 - 29.12.21</b>

Энергосбережение и энергоэффективность.

Подготовка энергоаудиторов и лиц, ответственных за энергосбережение.

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.102 «Проведение энергетических обследований с целью повышения энергоэффективности и энергосбережения»</b> (специалисты электроэнергетики, предприятий промышленности, строительства, ЖКХ; лица, ответственные за энергосбережение и повышение энергетической эффективности на предприятии, в организации, энергоаудиторы), 72 часа Стоимость: 25 000 руб., НДС нет.	<b>01.02.21 - 10.02.21</b> <b>20.04.21 - 29.04.21</b> <b>22.09.21 - 01.10.21</b> <b>15.12.21 - 24.12.21</b>

Контакты кафедры ЭлТО:

Заведующий кафедрой электротехнического оборудования (ЭлТО)

Скачинский Владимир Михайлович

тел.: (351)790-39-92, 8-912-081-79-39

e-mail: elto@chipk.ru

Специалист по учебно-методической работе:

Зотова Оксана Вакилевна

тел. (351) 790-39-92

e-mail: elto-2@chipk.ru

## Диагностика и контроль металла и сварки. Аттестация специалистов.

Наименование курса	Сроки обучения
<b>АТТЕСТАЦИЯ специалистов на I, II уровень по разрушающему контролю (РК):</b> Механические статические (1), механические динамические испытания (2). Твердость (3). Металлография (6). Стоимость обучения и аттестации см. таблицу 1 <i>Дополнительно обучение и аттестация проводятся по мере комплектования группно заявкам.</i>	15.02.21 - 19.02.21 24.05.21 - 28.05.21 13.09.21 - 17.09.21 15.11.21 - 19.11.21
<b>Ч.112 «Надёжность и работоспособность металла энергооборудования после длительных сроков эксплуатации», 72ч.</b> <i>(для специалистов служб металлов и сварки, мастеров, руководителей)</i> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	01.02.21 - 12.02.21 14.06.21 - 25.06.21
<b>Ч.114 «Диагностика состояния металла. Расчётно-экспериментальные методы оценки ресурса деталей энергооборудования»</b> <i>(для руководителей служб металлов и сварки АО, ТЭС, ремонтных и монтажных организаций), 72 часа</i> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	11.10.21 - 22.10.21
<b>Ч.115 «Неразрушающие методы контроля качества металла и сварных соединений», 72 часа</b> <i>(для руководителей и специалистов лабораторий НК, ремонтных, наладочных и монтажных организаций).</i> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	29.11.21 - 10.12.21
<b>Ч.123 «Эксплуатационная надёжность металла основного энергооборудования и диагностика трубопроводов тепловых сетей», 72 часа</b> <i>(для специалистов служб металлов и сварки, мастеров по ремонту). Стоимость: 29 800 руб., НДС нет</i>	15.03.21 - 26.03.21 08.11.21 - 19.11.21
<b>Ч.133А «Организация и управление лабораторией технической диагностики и контроля металла и сварных соединений», 36 часов</b> <i>(для руководителей служб, кадрового резерва)</i> Стоимость: 14 000 руб., НДС нет	18.01.21 - 22.01.21 06.09.21 - 10.09.21
<b>Ч.135А «Современные методы исследования и испытания материалов», 80 час. (40 час.)</b> <i>(обязательное обучение для первичной аттестации специалистов по методам РК 1,2,3,6).</i> Стоимость: 24 000 руб. - на II уровень, НДС нет Стоимость: 14 000 руб. - на I уровень, НДС нет	17.05.21 - 28.05.21 (II ур.) 24.05.21 - 28.05.21 (I ур.)
<b>Ч.136 «Технологии сварки и ремонта промышленного оборудования», 72 часа</b> <i>(для специалистов служб металлов и сварки, мастеров по ремонту и руководителей ремонтных участков)</i> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	29.03.21 - 09.04.21
<b>Ч.137 «Экспертиза промышленной безопасности, оценка соответствия, сертификация опасных производственных объектов в энергетике», 72 часа</b> <i>(для экспертов, кандидатов в эксперты)</i> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	27.09.21 - 08.10.21
<b>Ч.138 «Техническая диагностика объектов котлонадзора(котлы, сосуды, трубопроводы). Опорно-подвесные системы», 72 часа</b> Стоимость: 29 800 руб., НДС нет	<i>По мере комплектования групп</i>
<b>ММ «Металлографические методы оценки разрушений элементов энергооборудования», 36 часов</b> <i>(В рамках курса Ч.112)</i> Стоимость: 14 000 руб., НДС нет	12.04.21 - 16.04.21
<b>ШК «Приготовление шлифов в производственных условиях и изготовление пластиковых реплик для оценки степени микрповрежденности металла», 36 часов</b> <i>В рамках курса Ч.112 (для специалистов служб металлов и сварки)</i> Стоимость: 35 000 руб., НДС нет.	<i>Обучение индивидуальное по заявкам</i>

# Отдел «Экономика и право»

## Экономика и управление

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.100 «Особенности и оптимизация современной финансово-хозяйственной деятельности организаций энергокомплекса – ресурсоснабжающих (передающих) организаций, реализующих энергоресурсы населению и юридическим лицам», 72 часа</b> Стоимость: 27 000 руб., НДС нет.	<i>По мере комплектования групп</i>
<b>Ч.101 «Проблемы изменений современных трудовых отношений в различных сферах деятельности организаций. Экономика трудовых отношений. Налоги и труд», 72 часа</b> Стоимость: 27 000 руб., НДС нет.	<i>По мере комплектования групп</i>
<b>Ч.108 «Повышение эффективности руководителя на основе управления личностными ресурсами», 72 часа</b> Стоимость: 27 000 руб., НДС нет	<b>05.04.21 – 16.04.21</b> <b>18.10.21 – 29.10.21</b>
<b>Ч.109 «Современные технологии подбора персонала (для сотрудников кадровых служб, служб по управлению персоналом), 72 часа</b> Стоимость: 27 000 руб., НДС нет	<b>17.05.21 – 28.05.21</b> <b>13.09.21 – 24.09.21</b>

## Технологии информационного моделирования (BIM)

тел. (351) 790-39-88, e-mail: [info@alliance74.com](mailto:info@alliance74.com)

Наименование курса	Сроки обучения
<b>Ч.105 «Проектирование с применением технологий информационного моделирования в области энергетического, промышленного и гражданского строительства»</b> <i>(Для инженеров-проектировщиков, главных инженеров проектов, экспертов государственной и негосударственной экспертизы, архитекторов, дизайнеров, инжиниринговых консультантов, представителей заказчика-застройщика).</i>  Стоимость: 45000 руб., НДС нет. Дистанционное обучение – Стоимость: 35000 руб., НДС нет.	<i>По мере комплектования групп</i>

*По окончании обучения выдается удостоверение установленного образца*

**Регистрация слушателей в день заезда с 9:00 до 10:00**