

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ОБНИНСКИЙ ИНСТИТУТ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ - филиал**  
 Федерального государственного автономного образовательного учреждения  
 высшего образования  
**«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**  
**(ИАТЭ НИЯУ МИФИ)**



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор НИЯУ МИФИ,  
и.о. первого заместителя директора  
ИАТЭ НИЯУ МИФИ

Т.Н.Леонова  
2017 г.

**Учебный план**  
 программы профессиональной переподготовки  
**«Теплогидравлические особенности работы основного  
 оборудования АЭС»**

**Категория слушателей** – работники отечественных и зарубежных энергетических предприятий с высшим образованием

**Срок обучения** – 642 часа

**Форма обучения** – с частичным отрывом от работы

**Режим занятий** – 5 дней в неделю по 6 часов в день

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе	
			ЛК	ПК (лаб./сем.)
1	Техническая термодинамика	70	34	18/18
2	Механика жидкости и газа	78	50	28/0
3	Метрология, стандартизация и сертификация	72	32	22/18
4	Насосы, вентиляторы и компрессоры	48	28	20/0
5	Гидродинамика и теплообмен в ЯЭУ	70	32	20/18
6	Паротурбинные установки АЭС	32	20	12/0
7	Атомные электрические станции	72	36	18/18
8	<b>Стажировка</b>	200		
9	<b>Индивидуальные консультации, защита выпускной работы</b>			
<b>ИТОГО</b>		<b>642</b>		
<b>Итоговая аттестация</b>			<b>экзамен</b>	