

Лапочкин Николай Васильевич

кандидат технических наук

(специальность 05.14.03 Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации)

старший научный сотрудник

главный конструктор отделения НТЦ «ИСТОК» Федерального государственного унитарного предприятия «Научно-исследовательский институт Научно-производственное объединение «ЛУЧ» (ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ») Госкорпорации «Росатом»

Железнодорожная ул., д. 24, г.Подольск, Московская обл., 142103

тел: (495)502-79-51

факс: (495)543-33-63

E-mail: npo@sialuch.ru

Список публикаций Лапочкина Н.В. за 2013-2016 г.г.

1 В.И. Выбыванец, А.С. Гонтарь, Н.В. Лапочкин и др.

Исследования электрогенерирующего канала (ЭГК) и петлевого канала

Отчет по ОКР, уч. № 210/603-03

ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2013)

2 Н.В. Лапочкин, Н.С. Николаев, Д.Л. Цецхладзе и др.

Исследования ЭГК и петлевого канала, проведение послереакторных исследований

Отчет по ОКР, уч. № 232/603-03

ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2013)

3 В.И. Выбыванец, Н.В. Лапочкин, Д.Л. Цецхладзе и др.

Электрофизические характеристики прибора 0100 в обоснование унифицированного ЭГК в составе ЯЭУ-25 и ЯЭУ-50

Доклад на отраслевом семинаре «Конструкция ЭГК. Технология материалов и топлива.

Испытания ЭГК» (ЭГК-2014)

Сборник докладов ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2014)

4 А.П. Пышко, В.И. Выбыванец, Н.В. Лапочкин и др.

Концепция атомной станции малой мощности в северном исполнении на основе термоэмиссионной ЯЭУ с одноэлементными ЭГК

Доклад на отраслевом семинаре (ЭГК-2014)

Сборник докладов ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2014)

5 В.И. Выбыванец, А.С. Гонтарь, Н.В. Лапочкин и др.

ЭГК термоэмиссионной ядерной энергетической установки (ЯЭУ) морского применения

Доклад на межотраслевой научно-технической конференции «Корабельная ядерная энергетика (КЯЭ-2014)

Сборник докладов АО «ОКБМ Африкантов» (2015)

6 В.И. Выбыванец, А.С. Гонтарь, Н.В. Лапочкин и др.

Изготовление и исследования ЭГК и петлевого канала, проведение послереакторных исследований

Отчет по ОКР, уч. № 603-03/54
ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2015)

7 В.И. Выбыванец, А.С. Гонтарь, Н.В. Лапочкин и др.

Оценка технической реализуемости и экономической целесообразности создания комплекта электрогенерирующих каналов для автономного необслуживаемого источника электроэнергии мощностью 0,1 МВт на основе современных ядерных технологий

Отчет о НИР, уч. № 603-03/74
ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2016)

8 В.И. Выбыванец, Н.В. Лапочкин, Н.С. Николаев и др.

ЭГК термозмиссионного реактора-преобразователя для атомной станции малой мощности (~100 кВт)

Пояснительная записка, уч. № ЭК633 ПЗ
ФГУП «НИИ НПО «ЛУЧ» (2016)