



**ОБНИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ СОБРАНИЕ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД ОБНИНСК»**

**РЕШЕНИЕ № 01-56**

г. Обнинск

«02» апреля 2014 года

Об обращении к Губернатору Калужской области с ходатайством

Учитывая особый вклад «Государственного научного центра Российской Федерации – Физико-энергетического института имени А.И.Лейпунского» в социально-экономический потенциал Калужской области, в укрепление оборонного могущества России, в связи с празднованием в июне 2014 года 60-летия со дня пуска Первой в мире АЭС, на основании Закона Калужской области от 01.07.2013 года № 446-ОЗ «О почетных званиях населенных пунктов, организаций, расположенных на территории Калужской области», Обнинское городское Собрание

**РЕШИЛО:**

Обратиться к Губернатору Калужской области с ходатайством о присвоении «Государственному научному центру Российской Федерации – Физико-энергетическому институту имени А.И. Лейпунского» почётного звания Калужской области «Трудовая слава Калужской области».

Решение вступает в силу со дня принятия.

Глава городского самоуправления,  
Председатель городского Собрания

В.Н.Савин

2 - в дело  
1 – прокуратура  
1 – правовое управление Администрации города  
1 – общий отдел Администрации города  
3 – управление финансов по городу Обнинску  
1 – КСП  
1 – ООО Фирма «Земля-Сервис»  
1 – МБУ «Централизованная библиотечная система»

### **Ходатайство**

о присвоении «Государственному научному центру Российской Федерации – Физико-энергетическому институту имени А.И. Лейпунского» почетного звания Калужской области «Трудовая слава Калужской области»

### **Уважаемый Анатолий Дмитриевич!**

Обнинское городское Собрание и Администрация города Обнинска ходатайствуют о присвоении «Государственному научному центру Российской Федерации – Физико-энергетическому институту имени А.И. Лейпунского» почетного звания Калужской области «Трудовая слава Калужской области» по следующим основаниям:

Государственный научный центр Российской Федерации – Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского – многофункциональная научная организация, ведущая системные исследования физико-технических, инженерных, технологических и экологических проблем использования ядерной энергии и ядерных излучений.

19 декабря 1945 года Постановлением Совета министров СССР создана Лаборатория «В», одна из первых организаций советского атомного проекта. В 1949 г. Лаборатория «В» вошла в состав Первого главного управления (ПГУ) при Совете министров СССР, а в 1953 г. – в Министерство среднего машиностроения, а в последнее время входит в состав Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». 7 сентября 1960 г. Лаборатория «В» переименована в Физико-энергетический институт. В 1994 г. Физико-энергетический институт получил статус Государственного научного центра Российской Федерации, с 1996 г. носит имя А.И. Лейпунского.

В период восстановления послевоенного народного хозяйства страны, в кратчайшие сроки на территории Физико-энергетического института были сооружены уникальные объекты экспериментальной базы.

В 1954 году введена в эксплуатацию Первая в мире АЭС (уран – графитовый реактор, мощность 30 Мвт, теплоноситель - вода).

Первая в мире атомная электростанция для промышленного производства электроэнергии была создана за 3 года. С момента пуска реактора, станция и поныне служит источником уникальных знаний, опыта и технологий, обеспечивающих успешное развитие атомной энергетики страны.

За полувековой период под научным руководством и при участии ГНЦ РФ – ФЭИ разработано более 120 проектов различных реакторных установок для гражданских и военных применений, в числе которых:

первые два блока Белоярской АЭС, транспортабельная АЭС ТЭС-3 в Обнинске, Билибинская АТЭЦ на Чукотке - с реакторами на тепловых нейтронах;

исследовательские реакторы на быстрых нейтронах БР-10 в Обнинске и БОР-60 в Дмитровграде, первый в мире энергетический реактор на быстрых нейтронах БН-350 в Казахстане, быстрый реактор БН-600 Белоярской АЭС, импульсные быстрые реакторы типа ИБР в Дубне;

реакторные установки для серии атомных подводных лодок, охлаждаемые жидкометаллическим сплавом свинец-висмут;

космические ЯЭУ «БУК» и «ТОПАЗ» с термоэлектрическим и термоэмиссионным преобразованием энергии.

Под научным руководством института разработана, прошла лётно-конструкторские испытания и принята в боевую эксплуатацию ядерная энергетическая установка БУК с быстрым реактором и термоэлектрическим генератором для спутников морской космической разведки и целеуказания. В период с 1970-го по 90-ый годы более 30 спутников этой серии работали на околоземных орбитах, обеспечивая безопасность страны.

Рыночная экономика обусловила развитие коммерческой деятельности в области высоких технологий.

В ГНЦ РФ–ФЭИ производятся:

- реакторные изотопы медицинского и технического назначения;
- полимерные трековые мембраны;
- аэрозольные фильтры для очистки воздуха от твердых токсичных и радиоактивных примесей.

ГНЦ РФ–ФЭИ изготавливаются:

- системы контроля течей теплоносителя первого контура реакторов типа ВВЭР;
- тепловые трубы для атомной энергетики, космических исследований, металлургии, стекольной промышленности, сельского хозяйства;
- автономные источники тока и тепла, используемые в качестве станций катодной защиты для магистральных газопроводов;
- микротермопары для измерения температур различных сред в диапазоне от -200 до 2500°С.

Многостороннее международное сотрудничество реализуется через различные программы МАГАТЭ. Партнёрами ГНЦ РФ–ФЭИ являются ведущие лаборатории и атомные центры многих стран.

ГНЦ РФ–ФЭИ награжден орденами Трудового Красного Знамени (1966), Октябрьской революции (1984), медалью «За особые заслуги перед Калужской областью III степени» (2006).

За успешное решение государственных задач 18 сотрудников ГНЦ РФ–ФЭИ стали лауреатами Ленинской и 24 лауреатами Государственной премий.

В ГНЦ РФ–ФЭИ работает 3246 работников – 1219 научные сотрудники, среди них 63 имеют степень доктора наук и 213 кандидатов наук.

Являясь в течение многих лет градообразующим предприятием, ГНЦ РФ–ФЭИ во многом повлиял на формирование тематики научно-производственной деятельности, создал фундамент производственной базы и социальной сферы города Обнинска – Первого наукограда России, внес огромный вклад в социально-экономический потенциал Калужской области и России в целом.

Приложение:

1. Копия обращения Главы Администрации города Обнинска на 1 листе.
2. Копия решения Обнинского городского Собрания № 01-56 от 02 апреля 2014 года на 1 листе.
3. Информационная справка об образовании и деятельности ФГУП «ГНЦ РФ-ФЭИ» на 18 листах.

Глава городского самоуправления,  
Председатель городского собрания

В.Н. Савин