



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА
ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЯТОГО СОЗЫВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

**О заявлении Государственной Думы Федерального Собрания
Российской Федерации
«В связи с 50-летием создания лазера»**

Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации

п о с т а н о в л я е т :

1. Принять заявление Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации «В связи с 50-летием создания лазера».
2. Направить настоящее Постановление и указанное Заявление Президенту Российской Федерации Д.А.Медведеву, в Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, Правительство Российской Федерации.
3. Направить настоящее Постановление и указанное Заявление в «Парламентскую газету» для официального опубликования.

4. Настоящее Постановление вступает в силу со дня его принятия.

Председатель Государственной Думы
Федерального Собрания
Российской Федерации



Б.В.Грызлов

Москва

24 декабря 2010 года

№ 4729-5 ГД

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА
ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЯТОГО СОЗЫВА

ЗАЯВЛЕНИЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ

В связи с 50-летием создания лазера

В 2010 году отмечается значительный для науки и техники юбилей: 50-летие создания лазера – источника когерентного электромагнитного излучения высокой направленности оптического диапазона.

Позиции нашей страны во многих видах лазерной техники традиционно сильны – Российской Федерации наряду с Соединенными Штатами Америки в этой области принадлежит очевидный приоритет, признаваемый во всем мире. Из трех лауреатов Нобелевской премии за работы в области квантовой электроники, которые привели к созданию лазера, два лауреата – наши соотечественники, выдающиеся ученые А.М.Прохоров и Н.Г.Басов.

За это же достижение Нобелевскую премию получил американский ученый Ч.Таунс.

Лазерная техника, синтезировав достижения электроники, оптики, электротехники, робототехники и других отраслей, стала одним из важнейших наукоемких технологических компонентов современной

экономики. По своей роли в развитии цивилизации освоение лазерной техники соизмеримо с осуществлением электрификации в начале XX века.

В настоящее время производимое российскими компаниями технологическое оборудование, использующее процессы лазерного излучения, является конкурентоспособным на международном рынке, обладает уникальными характеристиками и конструкторскими решениями. Данная отрасль российской науки и промышленности имеет огромный потенциал развития и является не только источником, но и активным потребителем инноваций, что стимулирует исследовательскую деятельность и развитие смежных отраслей.

Лазерно-оптические технологии – это одно из основных направлений научно-промышленного и научно-технического развития, крайне важного для решения задач модернизации и создания современной российской экономики.

Депутаты Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации считают своим долгом выразить глубокое уважение выдающимся советским, российским ученым, преподавателям, конструкторам, инженерам, рабочим, которые внесли и вносят свой вклад в развитие отечественной науки и промышленности, создание новых технологий, подготовку кадров для лазерной отрасли.

Депутаты Государственной Думы отмечают, что дальнейшее развитие отечественных лазерных технологий требует создания межотраслевой научно-промышленной программы на долгосрочную перспективу, и заявляют о необходимости оказания федеральными органами государственной власти и органами государственной власти субъектов Российской Федерации всесторонней помощи и поддержки лазерной отрасли как одной из базовых отраслей промышленности в целях обеспечения развития экономики нашей страны.

Председатель Государственной Думы
Федерального Собрания
Российской Федерации



Б.В.Грызлов