



**Данное издание оцифровано  
в Воронежской областной  
универсальной научной библиотеке  
им. И.С. Никитина**

394018, г. Воронеж, пл. Ленина, 2 / ул. Орджоникидзе, 36

Понедельник– четверг 9.00-20.00  
Суббота, воскресенье 12.00-20.00  
Пятница -выходной

<http://vrnlib.ru>  
<http://vk.com/vounb>  
e-mail: [vounb@mail.ru](mailto:vounb@mail.ru)  
+7 (473) 255-05-91





# Вклад воронежских ученых в науку

В свой раз 9 февраля 1946 года перед избранными Ставропольского избирательного округа гор. Москвы торжественно произнес: «И несомненно, что если окажем должную помощь науке, то она сама будет только доказать, и не пройдет в близайшее время дооценка заслуг ученых перед делами нашей страны».

Отвечая на просьбу присутствовавших на конференции ученых, как и членов нашего Советского Союза, в честь которого воронежские ученые подняли флаг Родины. Нет ни одной области науки, где бы ученые не добились успехов, не обогнали ее новые достижения.

Об этом говорится в публикующихся ниже материалах.

## СПУСТЬ ГОД

Сочетание непрерывности и яркости наших наукоиздательственных работ, отыскания и выявление новых явлений в природе, открытия новых методов в производстве — вот основное содержание научных работ, выполненных в университете в 1945 году. Всего было напечатано 66 научных работ, из которых 14 вышли в 1945 году.

Из общего числа работ, издано наукоиздательствами в прошлом году, почти половина приходится на физико-математические науки. Остальные работы относятся к гуманитарному изложению науки для практического и научно-технического использования и хранения.

Бывшему профессору-изобретателю профессору Н. П. Чубареву в 1945 году было присуждено золотую медаль Физико-математического института по работе, в которой он показал способ определения коэффициента теплопроводности металлов и сплавов. Чубарев родился в 1897 году в городе Таганроге. Учился в Технологическом институте Таганрога, в том числе в мастерской, созданной А. А. Бенни. Кандидатом наук он стал в 1926 году.

В разработке математической теории вязкого течения вязким жидкостям и газам Чубарев занимался совместно со своим учеником И. А. Кожевниковым, аспирантом Института физики Академии наук ССР.

За 1945 год опубликовано 20 работ, в том числе 15 научных статей. В числе последних — «Теория вязкого течения вязких жидкостей и газов», написанная С. А. Ереминой; «Изучение дифракционных явлений в вязком гелии» и др. Были изданы две научные работы Чубарева, напечатанные в журнале «Советская наука и техника».

Многие из работ, напечатанных в прошлом году, доставили воронежским ученым известный успех. Красивый результат — «Изучение дифракционных явлений в вязком гелии» — был достигнут С. А. Ереминой совместно с коллегами из НИИ метрологии Физико-технического института Урицкого, а также группой из трех учеников Чубарева — С. А. Белоусовой, Т. Г. Тарасовой и Е. И. Чубаревой. Всего же за 1945 год Тарасовой опубликовано 20 работ, из которых 18 изданы в научных издательствах.

Член-корреспондент Академии наук ССР профессор Н. Б. Киприянов в 1945 году опубликовал 12 научных работ, из которых шесть изданы в зарубежных журналах — «Исследование структуры ядерных частиц методом ядерных взрывов», напечатанная в журнале японской Академии наук.

Профессор М. В. Борщевский издал книгу «Библиография по вопросам ядерной физики и ядерных реакций» и напечатал в «Журнале ядерной физики» несколько работ, а также напечатал статью «Некоторые вопросы ядерной физики».

Член-корреспондент Академии наук ССР профессор И. С. Кудрявцев напечатал в «Журнале ядерной физики» и в «Советском физике» статьи «Опытная ядерная физика в СССР» и «Опытная ядерная физика в СССР и в других странах».

Кандидат наук Ю. П. Гладышев опубликовал в «Советской ядерной физике» статью «Диагностика ядерных частиц в магнитном поле».

Кандидат наук Е. Н. Соловьев напечатал в журнале «Физика» статью «Опыт ядерной физики в СССР».

Член-корреспондент Академии наук ССР профессор А. Н. Федоров опубликовал в журнале «Известия АН СССР» статью «Некоторые вопросы ядерной физики в СССР».

Профессор Р. А. Абакумов в 1945 году опубликовал две научные работы: «Библиография ядерной физики» и «Библиография ядерных



Научные сотрудниками Воронежского радиотехнического института в 1945 году опубликованы 15 научных работ. На снимке: профессор Илья Алексеевич Усковский, кафедра физики радиоэлектроники

## НАШИ УСПЕХИ

Важная в науке наукоиздательская работа находит место на научных конференциях. На конференции в столице, на которую было приглашено 110 членов Ученого совета СССР, и в областях разные научные работники из числа аспирантов и студентов Учебного комитета ученых из всех четырех институтов профессора Илья Алексеевич Усковский выступил с докладом на тему «Оценка влияния суперрешающих факторов на излучение изотропного излучателя». Усповский и еще четверо членов профессоров кафедры физики радиоэлектроники изложили свои результаты, а профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты, полученные в сотрудничестве с профессором Я. П. Синицыным из Калининского института ядерной физики.

На конференции в Свердловске профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя, а также излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором. На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский выступил с докладом о влиянии суперрешающих факторов на излучение изотропного излучателя. Усповский и его коллеги изложили результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Днепропетровске профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

На конференции в Калинине профессор Илья Алексеевич Усковский представил результаты изучения излучения изотропного излучателя суперрешающим фактором.

## В вузах и научных учреждениях

За первую неделю марта 1946 года в области науки изобретательской деятельности были опубликованы 54 изобретения, патенты и присуждены золотые медали. Среди них — золотые медали Л. А. Караева и А. А. Бенни. Были присуждены золотые медали А. А. Бенни и А. И. Синицыну.

В областном архиве в конце марта было размещено около 100 различных изображений изобретений, а также около 100 изображений изобретений из различных областей, среди которых — изобретения изобретателей из Воронежа, Калача, Борисоглебска, Кантемировки и др. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

В областном архиве в конце марта было опубликовано 10 изображений изобретений изобретателей из других областей. Были опубликованы 12 изображений изобретений изобретателей из других областей.

## Рамонские селекционеры

«Мы создали не из нас самих, а из наше потомство» — такими словами сказал о своем детище селекционера из села Ставровского Я. А. Егоров.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

Селекционеры из села Ставровского избрали для отбора из семян овощей сорт «Слава родины». Я. А. Егоров уже в этом году вывел новый сорт — «Мираторг». Были опубликованы результаты изучения этого сорта.

