

LVU pētnieku līdzdalība PSRS militāra rakstura pētījumos un izstrādēs 1960.-1980. gados: pēc LVU Pirmās nodaļas materiāliem

LU 76. starptautiskās zinātniskās konferences
sekcija Zinātņu vēsture un muzeoloģija

Rīga, 2018. gada 29. janvāris

LVA

SLEPENĪBAS ZĪME
NOŅĒMTA

1997. g. 14. 1967/5

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО
И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛАТВИЙСКОЙ ССР

ЛАТВИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. П. СТУЧКИ

I-ый ОТДЕЛ.

ДЕЛО № 9Приказы ректора университета

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ОБОРОННОЙ ТЕХНИКЕ СССР

Латв. Гос. Университет
СПЕЦОТДЕЛ
Вх. № 173сс
от 5.1.1964 г.

Зам. Министра просвещения
латвийской ССР
тов. Лапиной Л.Р.

Директору Вычислительного
центра Латвийского Гос.
Университета
тов. Аринь Э.И.

Прошу Вас рассмотреть возможность выполнения для
Государственного Оптического института им. Вавилова ГКОТ
в 1965-1966 гг. научно-исследовательских работ согласно
прилагаемому перечню.

Сов. СЕКРЕТНО

а) 1) *Секретная информация*
2) *Проверка работы с секретными документами*
3) *Проверка работы с секретными документами*
4) *Проверка работы с секретными документами*
5) *Проверка работы с секретными документами*
6) *Проверка работы с секретными документами*
7) *Проверка работы с секретными документами*
8) *Проверка работы с секретными документами*
9) *Проверка работы с секретными документами*
10) *Проверка работы с секретными документами*
11) *Проверка работы с секретными документами*
12) *Проверка работы с секретными документами*
13) *Проверка работы с секретными документами*
14) *Проверка работы с секретными документами*
15) *Проверка работы с секретными документами*
16) *Проверка работы с секретными документами*
17) *Проверка работы с секретными документами*
18) *Проверка работы с секретными документами*
19) *Проверка работы с секретными документами*
20) *Проверка работы с секретными документами*
21) *Проверка работы с секретными документами*
22) *Проверка работы с секретными документами*
23) *Проверка работы с секретными документами*
24) *Проверка работы с секретными документами*
25) *Проверка работы с секретными документами*
26) *Проверка работы с секретными документами*
27) *Проверка работы с секретными документами*
28) *Проверка работы с секретными документами*
29) *Проверка работы с секретными документами*
30) *Проверка работы с секретными документами*
31) *Проверка работы с секретными документами*
32) *Проверка работы с секретными документами*
33) *Проверка работы с секретными документами*
34) *Проверка работы с секретными документами*
35) *Проверка работы с секретными документами*
36) *Проверка работы с секретными документами*
37) *Проверка работы с секретными документами*
38) *Проверка работы с секретными документами*
39) *Проверка работы с секретными документами*
40) *Проверка работы с секретными документами*
41) *Проверка работы с секретными документами*
42) *Проверка работы с секретными документами*
43) *Проверка работы с секретными документами*
44) *Проверка работы с секретными документами*
45) *Проверка работы с секретными документами*
46) *Проверка работы с секретными документами*
47) *Проверка работы с секретными документами*
48) *Проверка работы с секретными документами*
49) *Проверка работы с секретными документами*
50) *Проверка работы с секретными документами*
51) *Проверка работы с секретными документами*
52) *Проверка работы с секретными документами*
53) *Проверка работы с секретными документами*
54) *Проверка работы с секретными документами*
55) *Проверка работы с секретными документами*
56) *Проверка работы с секретными документами*
57) *Проверка работы с секретными документами*
58) *Проверка работы с секретными документами*
59) *Проверка работы с секретными документами*
60) *Проверка работы с секретными документами*
61) *Проверка работы с секретными документами*
62) *Проверка работы с секретными документами*
63) *Проверка работы с секретными документами*
64) *Проверка работы с секретными документами*
65) *Проверка работы с секретными документами*
66) *Проверка работы с секретными документами*
67) *Проверка работы с секретными документами*
68) *Проверка работы с секретными документами*
69) *Проверка работы с секретными документами*
70) *Проверка работы с секретными документами*
71) *Проверка работы с секретными документами*
72) *Проверка работы с секретными документами*
73) *Проверка работы с секретными документами*
74) *Проверка работы с секретными документами*
75) *Проверка работы с секретными документами*
76) *Проверка работы с секретными документами*
77) *Проверка работы с секретными документами*
78) *Проверка работы с секретными документами*
79) *Проверка работы с секретными документами*
80) *Проверка работы с секретными документами*
81) *Проверка работы с секретными документами*
82) *Проверка работы с секретными документами*
83) *Проверка работы с секретными документами*
84) *Проверка работы с секретными документами*
85) *Проверка работы с секретными документами*
86) *Проверка работы с секретными документами*
87) *Проверка работы с секретными документами*
88) *Проверка работы с секретными документами*
89) *Проверка работы с секретными документами*
90) *Проверка работы с секретными документами*
91) *Проверка работы с секретными документами*
92) *Проверка работы с секретными документами*
93) *Проверка работы с секретными документами*
94) *Проверка работы с секретными документами*
95) *Проверка работы с секретными документами*
96) *Проверка работы с секретными документами*
97) *Проверка работы с секретными документами*
98) *Проверка работы с секретными документами*
99) *Проверка работы с секретными документами*
100) *Проверка работы с секретными документами*

Сов. СЕКРЕТНО
экз. № 3

от « 29 » января 1967 г.

О мерах по усилению режима секретности

постановлениях и приказах директивных органов отменяется.

а последние
работа по о
месте с тем
лучать важн

ким вопросам,
ным с обеспеч
для этого
легальные во
а секретности
тывают измен
разведок, не
ием надлежаще
х и организа
но не принима
иотехнической
и своевременно
противнику ; при этом

ие режима секретности, в результате чего иностранцы бесконтрольно
ступают в контакты с должност
ерена государственная тайна
и, привлекаемых к секретным р
является возможность ознаком
принимаются необходимые меры
ли и служебными публикациями
ретных данных; отдельные лиц

ПОДПИСКА

Я, нижеподписавшийся, Силинь Эдгар Александрович
(фамилия, имя и отчество)

даю настоящую подписку в том, что обязуюсь не разглашать ставшие известными мне особой важ
ности, совершенно секретные и секретные сведения, точно и аккуратно выполнять требования Инст
рукции по обеспечению сохранения государственной тайны, с которыми я ознакомился.

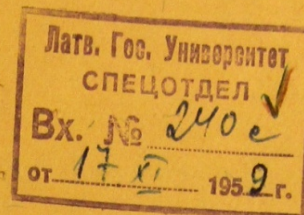
Об ответственности за разглашение этих сведений и за утрату документов и специзделий, содер
жащих такие сведения, предупрежден.

Подпись

29. сентября 1964 г.

Латв. Гос. Университет
I ОТДЕЛ

Вх. № 3 с/пр.
от 15.01.1981 г.



Секретно

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № Пр.81 п.9

г.Р и г а

II ноября 1959 года

О неотложных мероприятиях, связанных с созданием вычислительного центра при Латвийском государственном университете имени П.Стучки

Бюро ЦК КП Латвии и Совет Министров Латвийской ССР
п о с т а н о в л я ю т :

1. Создать при Латвийском государственном университете им.Петра Стучки на правах научно-исследовательского института вычислительный центр I категории II класса.

2. Выделить за счет превышения доходов над расходами республиканского бюджета вычислительному центру в 1959 году:

а/ для частичной оплаты машины БЭСМ-2 при заключении договора с заводом п/я 19 Ульяновского совнархоза - 1250 тыс. рублей;

б/ для приобретения аппаратуры, необходимой при наладке и обслуживания машины - 150 тыс.рублей;

в/ для составления технических проектов и смет системы охлаждения машины и подготовки помещения - 75 тыс.рублей, в том числе 15 тыс.рублей безлюдного фонда.

LVA, 1340. fonds, 1a.
apraksts, 1. lieta, 17. lp.



Latvijas PSR

Augstākās un vidējās speciālās izglītības ministrija

**AR DARBA SARKANĀ KAROGA ORDENI
APBALVOTĀ
PĒTERA STUČKAS
LATVIJAS VALSTS UNIVERSITĀTE**

Министерство высшего и среднего

специального образования Латвийской ССР

**ЛАТВИЙСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО
КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени ПЕТРА СТУЧКИ**

**PAVĒLE
ПРИКАЗ**

Секретно

Экз.единственный

10.06.80г.

7/3

№ _____

г. РИГА

Об утверждении
закрытой ГЭК

В соответствии с приказом Министра Виссо ЛатвССР № 6/4 от 03.06.80г. для защиты секретной дипломной работы студента ДРУВМАЛИС Н.И. по специальности 2016 "Физика" назначаю закрытую Государственную экзаменационную комиссию в следующем составе:
Председатель – зам.директора по научной работе производственного объединения "Альфа", к.т.н. ОСОКИН Юрий Валентинович,
Члены: доц. ПУНДУР Петр Алоизович,
доц. БЕЙЗИТЕР Лаймон Карлович,
зав.лаб.НИИФТТ ЛУСИС Андрей Робертович,
ст.преп. ЛАЦИС Ивар Эдгарович,
Секретарь – доц. Симановский Айвар Артурович.

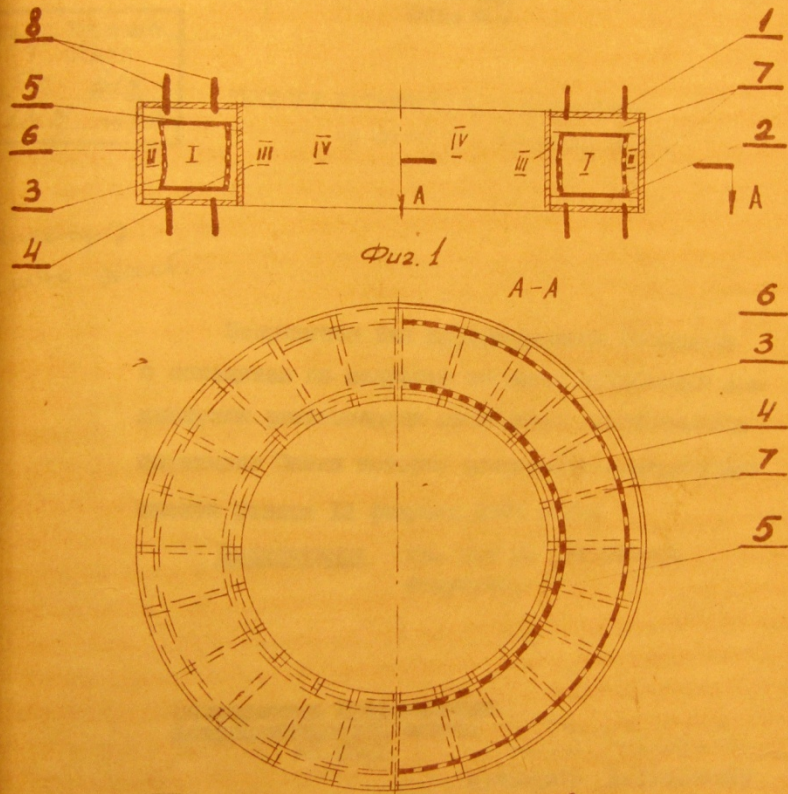
Ректор

проф. В.Миллер

СЕКРЕТНО

Экз. 4

Устройство для магнитного экранирования космических летательных аппаратов



Проректор по научной работе ЛГУ им. П. Стучки
 (доц. Э. Янсон)
 29 декабря 1969 года

Авторы:
 Кирко. (Кирко И.М.)
 Малыгина (Малыгина Г.Е.)

СЕКРЕТНО

экз. № 4...

В КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ
 ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

гор. Москва, центр,
 М. Черкасский переулок 2/6.

Направляем материалы заявки на предполагаемое изобретение "Устройство для магнитного экранирования космических летательных аппаратов", созданного в Латвийском государственном университете им. П. Стучки.

Авторами предложения являются И.М. Кирко, Г.Е. Малыгина.

Просим рассмотреть материалы заявки на предмет выдачи авторского свидетельства.

ПРИЛОЖЕНИЕ: Материалы заявки всего на 11 листах.

Проректор
 по научной работе ЛГУ им. П. Стучки:

(доц. Э. Янсон)

LVA, 1340. fonds, 1a. apraksts, 39. lieta,
 100., 111. lp.

LATVIJAS PSR
CIVILĀS AIZSARDZĪBAS

Š T Ā B S

Rīgā, Raiņa bulvārī 6

Tel. 70376

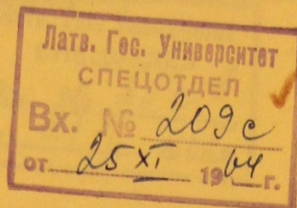


ШТАБ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

ЛАТВИЙСКОЙ ССР

г. Рига, бульвар Райниса, 6

Тел. 70376



23 . ноября 1964 г./г.

СЕКРЕТНО

экз. № 1

РЕКТОРУ ЛАТВИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА.

Прошу Вас сообщить в наш адрес до 15 декабря
сего года о ходе выполнения научной работы по теме:
"Изучение эктопаразитов синантропных птиц в условиях
Латвийской ССР/.

Эта работа была принята биологическим факуль-
тетом университета в 1963 году и должна выявить эпи-
демиологическое значение переносчиков заболеваний
человека и животных, встречающихся на диких синантроп-
ных птицах, которые могут быть использованы в качест-
ве средств бактериологического нападения.

ВРИО НАЧАЛЬНИКА ШТАБА
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ ЛАТВИЙСКОЙ С С Р
инженер-полковник

/КОСТИН/

LVA, 1340. fonds, 1a.
apraksts, 27. lieta, 5. lp.

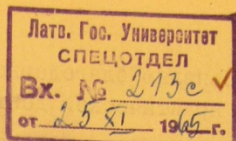
Министерство обороны СССР

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ШТАБ
ВООРУЖЕННЫХ СИЛ
СССР

Военно-топографическое
управление

20 ноября 1955 г.

№ 199235
г. Москва



СЕКРЕТНО
экз. № 1

РЕКТОРУ ЛАТВИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА им. П. СТУЧКИ

Доктору философских наук
тов. ШТЕЙНБЕРГУ В.А.

Уважаемый тов. ШТЕЙНБЕРГ считаю своим долгом сообщить сле-
дующее.

Сотрудники астрономической обсерватории вверенного Вам
Университета т.т. М.К. АБЕЛЕ и К.К. ЛАПУШКА провели в 1965 году
большую научно-исследовательскую и конструкторскую работу по
усовершенствованию способов и созданию аппаратуры для фотогра-
фических наблюдений за космическими объектами, внося тем самым
дальнейший вклад в решение проблем, связанных с освоением Кос-
моса.

В текущем году в в/ч I29I2 при непосредственном техниче-
ском руководстве и личном участии т.т. М.К. АБЕЛЕ и К.К. ЛАПУШКИ
создана оригинальная конструкция фотографической астрономиче-
ской установки, которая по своему техническому решению стоит
на уровне лучших мировых образцов.

Созданная Установка принята в/ч I29I2 к дальнейшей разра-
ботке. Помимо этого конструктивная схема такой Установки приня-
та за основу при разработке аналогичной аппаратуры промышлен-
ностью.

Наряду с разработкой аппаратуры авторами велись работы по
усовершенствованию методов ее исследования и применения.

При проведении всех этих работ т.т. М.К. АБЕЛЕ и К.К. ЛАПУШКА
показали себя талантливыми учеными, способными инженерами, ини-
циативно и творчески решающими сложные технические задачи. Рабо-
ту по созданию Установки они выполняли, не считаясь со своим
личным временем.

За плодотворную научную и конструкторскую работу по созда-
нию современных образцов специальной аппаратуры т.т. М.К. АБЕЛЕ

от 2 VI 1966 г.

НАУЧНОМУ РУКОВОДИТЕЛЮ
АСТРОНОМИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ
ЛГУ

тов. ШТЕЙНС К.А.

г. Рига, Бульвар Райниса 19,
ЛГУ, Астрономическая об-
серватория.

В соответствии с имеющейся договоренностью с Вашим
представителем т. Лапушко К.К. прошу Вас сообщить результаты
фотографических наблюдений американского геодезического спут-
ника " Geos - A ".

Одновременно прошу дать Ваши соображения относительно
пригодности полученных снимков к измерениям и сообщить при
этом дальности до спутника в момент регистрации вспышек, зенит-
ные углы и условия наблюдения, а также ориентировочные плотности
почернения негативов в кружках изображений вспышек, тип и чув-
ствительность фотографического материала.

ЗАМ. ГЛАВНОГО КОНСТРУКТОРА

ЧЕРНЯВСКИЙ)

LVA, 1340. fonds, 1a. apraksts,
27. lieta, 31., 56. lp.

LVU Skaitļošanas centra veiktie darbi:

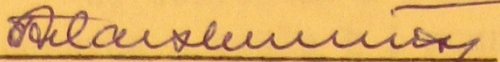
- 1961. gads – izstrādā padomju meteoroloģiskās raķetes MP-12 starta tabulas; raķeti izstrādā Sergo Ordžonikidzes vārdā nosauktā smagās mašīnbūves rūpnīca („Уралмашзавод”) Sverdlovskā (p/k 225)
- 1962. gads – 8. janvārī noslēdz līgumu ar organizāciju p/k 560, Ļeņingradā, par spārnoto raķešu paštēmēšanas sistēmu uz jūras mērķiem pētījumu analītisko metožu izstrādi (minētā tēma iekļauta LVU Skaitļošanas centra darba plānā problēmā „Kibernētika” uz 1962. gadu)
- 1964. gads – vienošanās ar PSRS Valsts radioelektronikas komitejas Akustisko institūtu, kas pēc PSRS aizsardzības ministrijas plāna strādā pie tēmas par hidrodinamisko trokšņu pētījumiem; pētījumu laikā bija radusies nepieciešamība izdarīt hidrodinamisko traucējumu intensitātes skaitliskos aprēķinus (tēma iekļauta LVU Skaitļošanas centra darbu plānā uz 1965. gadu)
- 1969. gads – ar PSRS MP Prezidija militāri-rūpniecisko jautājumu komisijas 1968. gada 6. novembra lēmumu Nr. 293 LVU Skaitļošanas centram tika uzdota darba tēma „Elektronisko loģisko shēmu matemātisko modeļu sastādīšanas procesa automatizācija” jeb, citā formulējumā, integrālu loģisko shēmu automatizētas projektēšanas sistēmas izstrāde; šai tēmai bija liela nozīme superātras elektronu-skaitļojamās mašīnas „Elbruss” izstrādē, ko bija paredzēts īstenot PSRS ZA Precīzās mehānikas un skaitļojamās tehnikas institūtā

УТВЕРЖДАЮ

СЕКРЕТНО

Проректор ЛГУ им.П.Стучки

Экз. № 1



проф. А. Варславанс

" " марта 1981 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО РЕЖИМУ РАБОТЫ ТЕМЫ "ЗАРЯ"

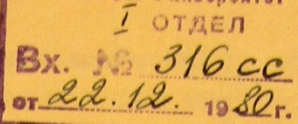
1. Работа по теме "Заря" включает в себя 2 раздела:

а) исследование радиационной стойкости и радиационнохимических процессов реальных пиротехнических составов и б) исследование радиационнохимических процессов в чистых неорганических веществах (тема "Адамант" Минвуза СССР, включенная в "Зарю".

2. Работы по I разделу выполняют сотрудники кафедры физической химии, имеющие соответствующий допуск. Работы по II разделу выполняют лаборанты и студенты, занятые по бюджетной теме № 339.

3. Образцы для работы по теме "Заря" присылаются заказчиком п/я А-1928. Образцы, упакованные в герметичные контейнеры, хранятся в хранилище образцов, в железных сейфах № 3 и № 4. Образцы из хранилища имеет право выдавать ответственный за хранилище ст.инж. Гаврилова Е.И. Учет полученных и израсходованных образцов производится в журнале учета образцов. Израсходованные

К

Сов. секретно
Экз. № 1

СОГЛАСОВАНО

Проректор Латвийского
Государственного Университета
им. П. СтучкиА. А. Барславанс

25" декабря 1980 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора предприятия
п/я А-1928Е. С. Шахиджанов

17" декабря 1980 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательской работы
по изучению радиационной стойкости перспектив-
ных пиротехнических составов и их компонентов

Основание для проведения работы: Решение Комиссии по военно-
промышленным вопросам при Совете Министров СССР № 255
от 22.8.80 г., тема НИР "Адамант-РВО".

Исполнитель - Латвийский Государственный университет им. П. Стучки,
химический факультет.

Сроки выполнения работы:

Начало - январь 1981 г.

Конец - декабрь 1985 г.

I. Основное назначение работы

I.1. Исследование особенностей взаимодействия I4 Мэв-ных
нейтронов с пиротехническими составами /ПС/ и их компонентами
при импульсном и непрерывном облучении потоками до 10^{15} н/см².

I.2. Изучение механизма и кинетики радиолизиса ПС и их
компонентов при импульсном и непрерывном воздействии на них
высокоэнергетических нейтронов /I4 Мэв/ с интегральным потоком
до 10^{15} н/см².

I.3. Обоснование рекомендаций по оценке стойкости новых ПС
к многократному импульсному воздействию потоков нейтронов с
энергией до I4 Мэв.

2 Этапы работы

Государственный комитет СССР
по делам изобретений и открытий

ВСЕСОЮЗНЫЙ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПАТЕНТНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
"ВНИИГПЭ"

Москва, 121858, Бережковская наб., 24
Тел. для справок 240-60-15

На _____ от 12.3.84
В ответе сослаться на наш
р - 1386
исх. № _____

РЕШЕНИЕ

государственной научно-технической
экспертизы изобретений

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

в Государственном реестре изобретений

(11) № _____ от _____ 19 ____ г.

(89) _____

(51) М. Кл.з G 01 T 1/0

(76) Адрес г. Рига, бу
Латвийский ордена
ного Знамени гос. у
им. П. Стучки

Лат.

Бх.

(61) Основное авторское свидетельство (патент) № _____

(21) Заявка № 3074258/18-25

с присоединением заявки № _____

(22) Заявлено 22 сентября 1983г.

(23) Прочие даты приоритета _____

(62) Разделенная заявка № _____

(71) (75) Заявитель(и) Латвийский ордена Тру
Знамени гос. университет им. П. Стучки

(72) Автор(ы) Дзелме Ю.Р., Гаврилова Е.Н.
Авотиньш Ю.Э., Тиликс Ю.Е. и Успе
/ для ознакомления /

(53) УДК 539.1.076

(54) Название изобретения
Способ дозиметрии ионизирующего излучения

Данные для автоматизированного учета

--	--	--

Секретно
04.04.84 г. Прот

Теряжио
30.03.84. Рудин
Ознакомилась 2.04.84 Рудин

Прот
б. А. Фарин
и др.

ППП "Патент" Зак. 3696-3705

(61) Основное авторское свидетельство (патент) № _____

(21) Заявка № 3074258/18-25
с присоединением заявки № _____

(22) Заявлено 22 сентября 1983г.

(23) Прочие даты приоритета _____

(62) Разделенная заявка № _____

(71) (75) Заявитель(и) Латвийский ордена Трудового Красного
Знамени гос. университет им. П. Стучки

(72) Автор(ы) Дзелме Ю.Р., Гаврилова Е.Н., Элис Ю.Р.,
Авотиньш Ю.Э., Тиликс Ю.Е. и Успенский К.А.
/ для ознакомления /

(53) УДК 539.1.076

(54) Название изобретения
Способ дозиметрии ионизирующего излучения

LVA, 1340. fonds, 1a. apraksts, 82.
lieta, 11. lp.

Paldies par uzmanību!