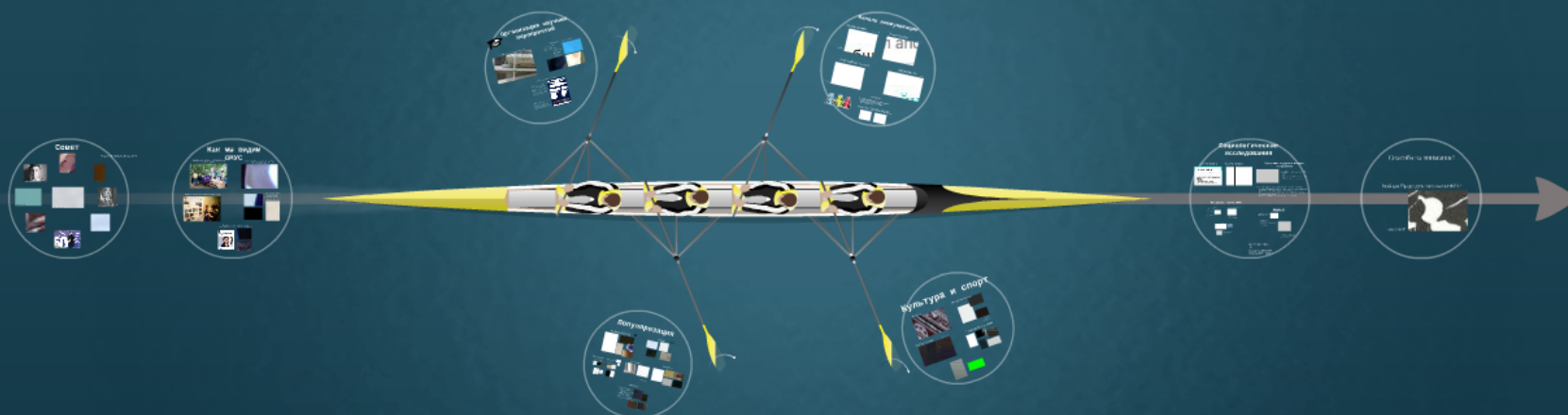


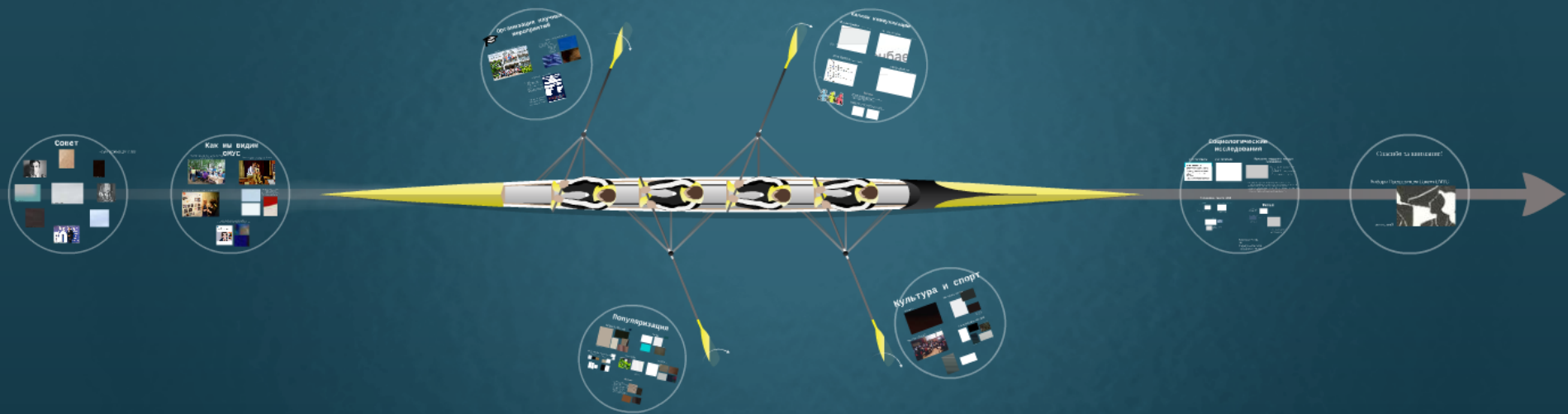
Отчет о работе ОМУС

Александр Верхеев (от имени Совета ОМУС)



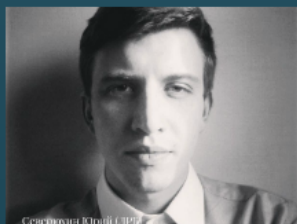
Отчет о работе ОМУС

Александр Верхеев (от имени Совета ОМУС)

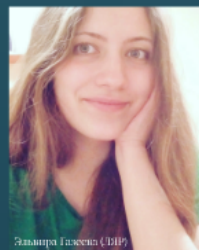


Совет

~1300 ЧЕЛОВЕК ДО 35 ЛЕТ



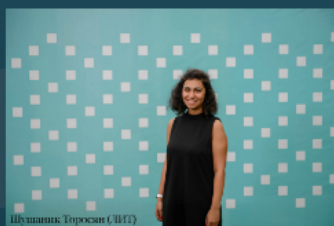
Северин Юрий (СИБ)



Галкина Гюзель (СИБ)



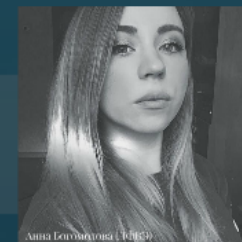
Дмитрий Ананин (СИБ)



Пушкина Татьяна (СИБ)



Александр Берхов (СИБ)



Анна Леонидовна (СИБ)



Марина Фомина (СИБ)



Александр Ефремов (СИБ)



Игорь Журав (СИБ)

Как мы видим ОМУС

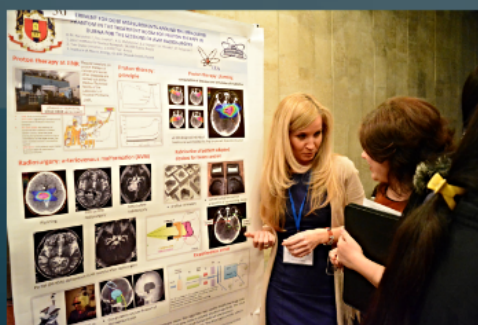
Площадка для общения, обсуждения идей,
обмена опытом



Канал, с помощью которого можно общаться
с Дирекцией Института



Практика участия в конференциях в "родных стенах"



Возможность получить
опыт создания и
реализации проектов вне
академической среды



Популяризация научных результатов,
полученных в Институте, образа жизни ученых



Площадка для общения, обсуждения идей, обмена опытом



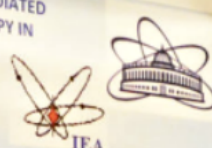
Канал, с помощью которого можно общаться с Дирекцией Института



Практика участия в конференциях в "родных стенах"

EXPERIMENT FOR DOSE MEASUREMENTS AROUND THE IRRADIATED PHANTOM IN THE TREATMENT ROOM FOR PROTON THERAPY IN DUBNA FOR THE SESSIONS OF AVM RADIOSURGERY

O.M. Korotchik^{1,2}, Ye.I. Luchin³, A.G. Molokanov¹, G.V. Mytani¹, S.V. Shvidkiy¹, M. Zielczynski¹
1. Joint Institute for Nuclear Research, 141980 Dubna, Russia
2. Tver State University, 170100 Tver, Russia
3. Institute of Atomic Energy, 05-400 Otwock-Swierk, Poland



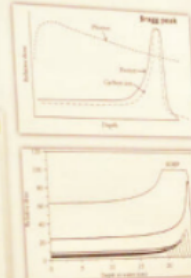
Proton therapy at JINR

Regular sessions on proton therapy of cancer and some other diseases are carried out at the Medico-Technical facility of the Laboratory of Nuclear Problems, JINR.

phasotron operating since 1949 up to now!!!

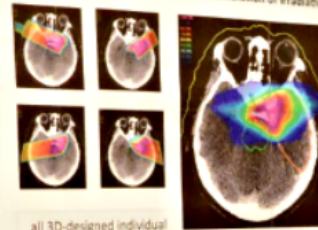
- 1949: first treated patient
- 2010-2014: upgrading of phasotron and construction of Medico-Technical Complex
- The early 2020s: the method of conformal 3D treatment of deep-seated tumors, when the dose distribution precisely conforms (up to millimeters) to the target shape, has been worked out and is successfully applied
- 2020-2024: 1300 patients were treated by proton beam at JINR Medico-Technical Complex

Proton therapy: principle



Proton therapy: planning

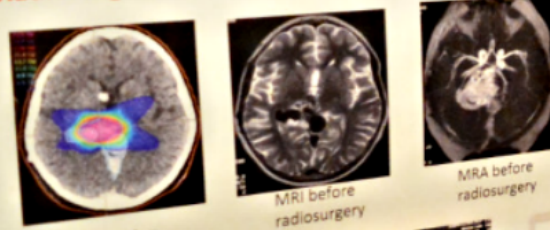
computation of the dose and simulation of irradiation



all 3D-designed individual beams are summed to the final treatment dose distribution

Radiosurgery: arteriovenous malformation (AVM)

Planning



MRI before radiosurgery

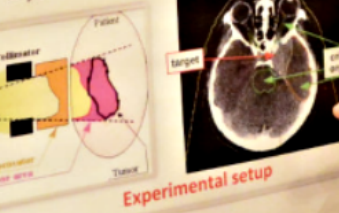
MRA before radiosurgery

Partial (90-95%) obliteration in 40 months after radiosurgery

Fabrication of patient adapted devices for beam control:

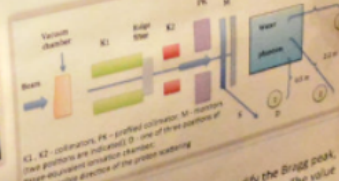
- profiled collimators
- compensative boluses for protection of surrounding tissue

Experimental setup



Collimator, Target, Critical organs

Compenstive Yolk beam stop, Tissue



Beam, Vavon absorber, K1, Edge filter, K2, Filter, M, Absorber, K3, D, K4, K5, K6, K7, K8, K9, K10, K11, K12, K13, K14, K15, K16, K17, K18, K19, K20, K21, K22, K23, K24, K25, K26, K27, K28, K29, K30, K31, K32, K33, K34, K35, K36, K37, K38, K39, K40, K41, K42, K43, K44, K45, K46, K47, K48, K49, K50, K51, K52, K53, K54, K55, K56, K57, K58, K59, K60, K61, K62, K63, K64, K65, K66, K67, K68, K69, K70, K71, K72, K73, K74, K75, K76, K77, K78, K79, K80, K81, K82, K83, K84, K85, K86, K87, K88, K89, K90, K91, K92, K93, K94, K95, K96, K97, K98, K99, K100

K1, K2 - collimators, PK - profiled collimator, M - monitor (steel Bragg peak are collimated), D - dose of three sections of these collimators irradiation chamber.


1 - the desired direction of the proton scattering

Computation and verification of the exposure plan

the treatment room. The ridge filter was used to modify the Bragg peak absorbed dose in the irradiated phantom was 30 Gy. The value of the dose at the isocenter of arteriovenous malformation target. This dose is given to the patient. The quality factor of the




Популяризация научных результатов, полученных в Институте, образа жизни ученых

 ОИЯИ
два часа назад

Девушки-физики из ОИЯИ.
О своей любви к математике, нейтронным звездам и нейтринным осцилляциям рассказали девушки-физики из Объединенного института ядерных исследований в Дубне – Астгик Торосян, Александра Фризен и Мария Фомина.

<http://www.dubna-inform.ru/news/devushki-fiziki-iz-oi..>



Девушки-физики из ОИЯИ
www.dubna-inform.ru

Мне нравится 3

Комментировать



Возможность получить
опыт создания и
реализации проектов вне
академической среды



Объединение молодых
ученых и специалистов

БРЕЙН- -РИНГ



📍 Малый зал
ДК «МИР»

📧 ayss.culture@gmail.com
(с пометкой «Брейн-ринг»)

13
ДЕКАБРЯ

18:00

Организация научных мероприятий



"Алушта-2017" (12 - 19 июня 2017 г.)

- 55 участников из 9 стран
- 10 лекций на русском и английском языках

Организационный комитет:
 Анна Богомолова (ИЖСЭ)
 Александр Берков (СПИТ)
 Николай Войтшин (СПИТ)
 Дмитрий Волынов (ИЖСЭ)
 Анна Рыбакова (СПИТ)
 Юрий Северюхин (СПИТ)
 Владимир Толочко (СПИТ)
 Мария Фокина (ИИИ)
 Александр Фролов (ИИИ)
 Александр Хуторской (ИИИ)

"Липня-2017" (14-16 июля 2017)

50 участников и 7 лекций
 ВВУ с участниками
 международной летней школы

Организационный комитет:
 Болотцова А.С. (ИЖСЭ)
 Гражданов Т.Н. (ИИФ)
 Завальна Т.Н. (СПИТ)
 Насоки Х.Н. (ИЖСЭ)
 Попович В.А. (СПИТ)
 Рыбакова А.В. (СПИТ)
 Храмова К. (ИИФ)



"AYSS-2017" (2-6.10.2017)

- В 2017 году
- - 230 участников, 17 стран
 - рабочий язык: английский (с 2016 года)
 - лучшие доклады поощрены призами
 - вилерые труды конференции будут опубликованы в EJP WoS

AYSS-2018 (23-27.04.2018)
<http://ayss-2018.jinr.ru>
 Регистрация до 15 марта

The XXX International Scientific Conference of Young Scientists and Specialists (AYSS-2017)
 2-6 October 2017, JINR, Dubna

Topics:
 - Theoretical Physics
 - Mathematical Modeling
 - Computational Physics
 - High Energy Physics

Public Administration
 - Science History
 - Experimental Nuclear Physics

Applied Research
 - Industrial Technology
 - Environmental Under Physics
 - Life Science

SCIENTIFIC ADVISORY BOARD
 Chairman: S.G. Babayan (JINR, Armenia)
 O. Soffer (JINR, Belarus)
 G. Odian (JINR, Belarus)
 A. Oster (JINR, Belarus)
 M. Zaitsev (JINR, Belarus)
 A. Zhurav (JINR, Belarus)
 B. Kaban (JINR, Belarus)
 A. Zhurav (JINR, Belarus)

ORGANIZING COMMITTEE
 Chairwoman: V. Golubeva
 D. Gerasimov
 A. Ponomarev
 S. Shadrin
 S. Shadrin
 A. Zhurav
 A. Zhurav

"Алушта-2017" (12 – 19 июня 2017 г.)

- 55 участников из 9 стран
- 10 лекций на русском и английских языках

Организационный комитет:
Анна Богомолова (ЛФВЭ)
Александр Верхеев (ЛЯП)
Николай Войтишин (ЛИТ)
Джанет Исламова (ОМС)
Анна Рыбакова (УНЦ)
Юрий Северюхин (ЛРБ)
Шушаник Торосян (ЛИТ)
Мария Фомина (ЛЯП)
Александра Фризен (ЛТФ)
Вратислав Худоба (ЛЯР)



"Липня-2017" (14-16 июля 2017)

50 участников и 7 лекций
ВВQ с участниками
международной летней школы

Организационный комитет:
Богомолова А.С. (ЛФВЭ)
Грозданов Д.Н. (ЛНФ)
Заикина Т.Н. (ЛИТ)
Назлев Х.П. (ЛФВЭ)
Рожков В.А. (ЛФВЭ)
Рыбакова А.В. (УНЦ)
Храмко К. (ЛНФ).



“AYSS-2017” (2-6.10.2017)

В 2017 году

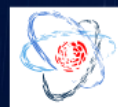
- ~230 участников, 17 стран
- рабочий язык: английский (с 2016 года)
- лучшие доклады поощрены призами
- впервые труды конференции будут опубликованы в EPJ WoS

AYSS-2018 (23-27.04.2018)

<http://ayss-2018.jinr.ru>

Регистрация до 15 марта

Prezi



The XXI International Scientific Conference of Young Scientists and Specialists (AYSS-2017)



2-6 October 2017, JINR, Dubna

The XXI International Scientific Conference of Young Scientists and Specialists (AYSS-2017) will be held on 2 - 6 October 2017. The Conference is held annually and attended by students, young scientists and specialists from scientific centres all over the world. The proceedings will be published in special issues of a refereed journal. Participation in the Conference will be confirmed by a certificate.

TOPICS:

- Theoretical Physics
- Mathematical Modelling and Computational Physics
- High Energy Physics
- Particle Accelerators and Nuclear Reactors
- Experimental Nuclear Physics
- Applied Research
- Information Technology
- Condensed Matter Physics
- Life Science

SCIENTIFIC ADVISORY BOARD

Chairman: G.D. Shirkov (JINR, Dubna)
O. Belov (JINR, Dubna)
O. Culicov (JINR, Dubna)
A. Guskov (JINR, Dubna)
M. Hnatic (JINR, Dubna)
A. Karpov (JINR, Dubna)
B. Matovic (VINS, Belgrad)
S. Merts (JINR, Dubna)
D. Podgajny (JINR, Dubna)
I. Štekl (CTU, Prague)

ORGANIZING COMMITTEE

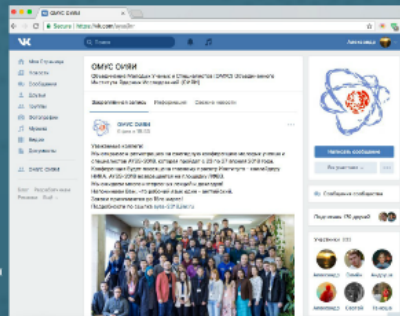
Co-chairman: A. Aparin
Co-chairman: V. Chudoba
O. Belova
A. Friesen
S. Gertsenberger
D. Klimanskiy
B. Marinova
K. Roslon
A. Slyamov
A. Verkheev



Sponsored by: JINR Association of Young Scientists and Specialists, Committee for collaboration of Czech Republic with Joint Institute for Nuclear Research in Dubna Bogolyubov-Infield Programme, Grant of the Romanian Plenipotentiary Representative at JINR

Каналы коммуникации

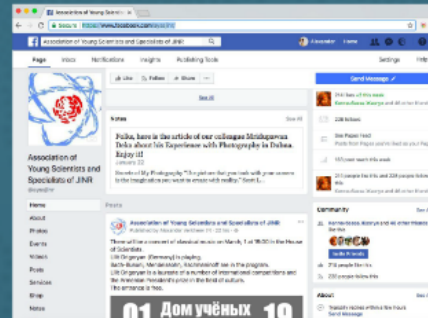
vk.com/ayssjinr ~1000 просмотров/мес



Юра Сериохин
Шуша Торосян
АВ

fb.com/ayssjinr

Анна Богомолова



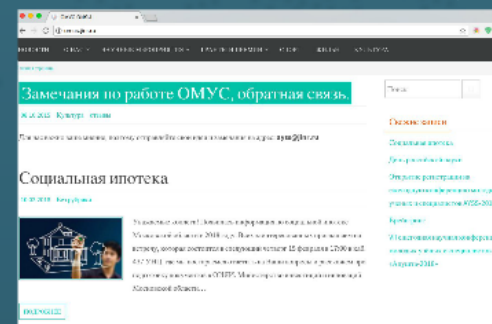
AYSS Mail list ~690 e-mails



Мариус Эуен
Саша Фришзон
АВ

omus.jinr.ru

Илья Рубин



Вызовы

Необходимы информационные материалы различного характера для новых людей в ОИЯИ

- контакты служб ОИЯИ, ОМУСа, города
- карта корпусов ОИЯИ

Есть потребность в наличии консультативных служб (например, юристы), комнат психологической разгрузки



vk.com/ayssjinr

~1000 просмотров/месяц

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'Secure | https://vk.com/ayssjinr'. The page header includes the VK logo, a search bar, and the user's name 'Александр'. The main content area features a pinned post from 'ОМУС ОИЯИ' dated '6 фев в 19:53'. The post text reads: 'Уважаемые коллеги! Мы открываем регистрацию на ежегодную конференцию молодых ученых и специалистов AYSS-2018, которая пройдет с 23 по 27 апреля 2018 года. Конференция будет посвящена главному проекту Института - коллайдеру НИКА. AYSS-2018 возвращается на площадку ЛФВЭ. Мы ожидаем много интересных лекций и докладов! Напоминаем Вам, что рабочий язык один - английский. Заявки принимаются до 15го марта! Подробности по ссылке ayss-2018.jinr.ru'. Below the text is a large group photo of many people. The right sidebar shows a profile picture of a stylized atom, a 'Написать сообщение' button, and a list of participants including 'Александр', 'Семён', 'Анруша', 'Александр', 'Сергей', and 'Танюша'.

Юра Северюхин
Шуша Торосян



The screenshot shows a web browser window displaying the Facebook profile of the Association of Young Scientists and Specialists of JINR. The browser's address bar shows the URL <https://www.facebook.com/ayssjinr/>. The page header includes the Facebook logo, the page name, and navigation options like 'Home', 'Settings', and 'Help'. The main content area features a profile picture of a stylized atom, the page name, and a navigation menu with options like 'Home', 'About', 'Photos', 'Events', 'Videos', 'Posts', 'Services', 'Shop', and 'Notes'. A 'Notes' section contains a post from January 22 about an article by Mridupawan Deka. A 'Posts' section shows a post from Alexander Verkheev about a concert of classical music. The right sidebar contains a 'Send Message' button, engagement statistics (214 likes, 228 follows), and a 'Community' section with an 'Invite Friends' button. At the bottom, there is an 'About' section and a banner for '01 Дом учёных 10'.

Association of Young Scientists and Specialists of JINR

Home

About

Photos

Events

Videos

Posts

Services

Shop

Notes

Like Follow Share

See All

Notes See All

Folks, here is the article of our colleague Mridupawan Deka about his Experience with Photography in Dubna. Enjoy it!
January 22
Secrets of My Photography "The picture that you took with your camera is the imagination you want to create with reality." Scott L...

Posts

Association of Young Scientists and Specialists of JINR
Published by Alexander Verkheev [?] · 22 hrs · *

There will be a concert of classical music on March, 1 at 19:00 in the House of Scientists.
Lilit Grigoryan (Germany) is playing.
Bach-Busoni, Mendelssohn, Rachmaninoff are in the program.
Lilit Grigoryan is a laureate of a number of international competitions and the Armenian President's prize in the field of culture.
The entrance is free.

01 Дом учёных 10

Send Message

214 likes +2 this week
Келгенбаева Жазгыл and 46 other friends

228 follows

See Pages Feed
Posts from Pages you've liked as your Page

133 post reach this week

214 people like this and 228 people follow this
Келгенбаева Жазгыл and 46 other friends

Community See All

Келгенбаева Жазгыл and 46 other friends like this

Invite Friends

214 people like this

228 people follow this

About See All

Typically replies within a few hours
Send Message

AYSS Mail list ~690 e-mails



aysssport

кому: no-reply ▾

Уважаемые коллеги!

(Please, scroll down for English version)

Информация по ежегодным Спортивным играм ОИЯИ.

Если Вы желаете принять участие в соревнованиях по мини-футболу, баскетболу, волейболу и стрельбе из пневматической винтовки, то Вам необходимо подать свою заявку до 18 февраля на почту sport.jinr@gmail.com (для планирование календаря).

В остальные виды спорта заявка возможна в день проведения соревнований.
Календарь спортивных игр будет размещен 20 февраля на информационных досках и информационных ресурсах ОИЯИ.
В приложении - положение соревнований, в котором указаны контактные телефоны организаторов.

С уважением,
Александр Верхеев (от имени Совета ОМУС)

Dear colleagues!
Here is some information on the annual Sports Games of JINR.

If you wish to participate in mini-football, basketball, volleyball and air rifle shooting competitions, you need to submit your application to sport.jinr@gmail.com (for planning the schedule) by February, 18.

As for other other sports, the application is possible to be submitted on the competition day.
The schedule of sports games will be placed on 20 February on information boards and information resources of JINR.
We attach the regulations of the competition (in Russian).

Contacts:
Melezhik A. +7 917 505-72-43
Ryabov S. +7 925 550-50-81
Lomakin V. 214-83-58

Regards,
Alexander Verkheev (on behalf of the AYSS Council)

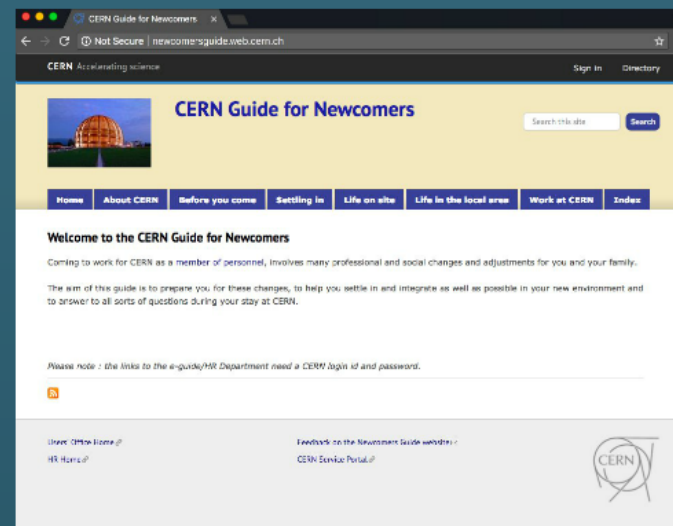
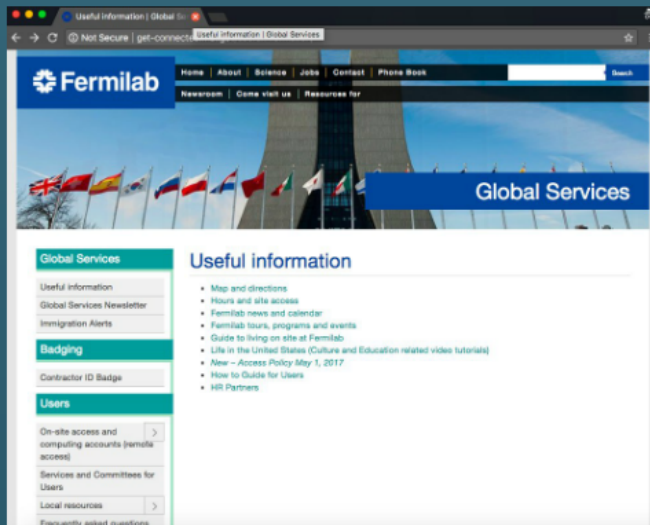
The screenshot shows a web browser window with the URL omus.jinr.ru. The page has a dark navigation bar with links: [НОВОСТИ](#), [О НАС](#), [НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ](#), [ГРАНТЫ И ПРЕМИИ](#), [СПОРТ](#), [ЖИЛЬЁ](#), and [КУЛЬТУРА](#). Below the navigation bar is a light gray bar with a link to the [Главная страница](#). The main content area features a prominent green banner with the text **Замечания по работе ОМУС, обратная связь.** Below the banner, the date **08.10.2015** and category **Культура** are shown, followed by the subcategory **отзывы**. A paragraph of text reads: **Для нас важно ваше мнение, поэтому отправляйте свои идеи и замечания на адрес: ayss@jinr.ru**. Below this is another article titled **Социальная ипотека** with the date **10.02.2018** and category **Без рубрики**. To the left of the text is an image of a person drawing a house on a screen. The text of the article begins: **Уважаемые коллеги! Появилась информация по социальной ипотеке Московской области в 2018 году. Всех заинтересованных приглашаем на встречу, которая состоится в следующий четверг 15 февраля в 17:00 в каб. 437 УНЦ, где мы постараемся ответить на Ваши вопросы и расскажем про подготовку документов в ОИЯИ. Министерство инвестиций и инноваций Московской области...** A **ПОДРОБНЕЕ** button is located below the image. On the right side of the page, there is a search box labeled **Поиск** and a section titled **Свежие записи** containing links to **Социальная ипотека**, **День российской науки**, **Открытие регистрации на ежегодную конференцию молодых ученых и специалистов AYSS-2018**, **Брейн-ринг**, and **VII ежегодная научная конференция молодых учёных и специалистов «Алушта-2018»**.

ВЫЗОВЫ

Необходимы информационные материалы различного характера для новых людей в ОИЯИ

- контакты служб ОИЯИ, ОМУСа, города
- карта корпусов ОИЯИ

Есть потребность в наличии консультативных служб (например, юристы), комнат психологической разгрузки



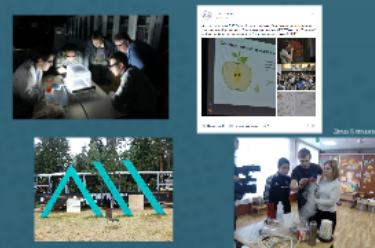
Популяризация

Falling Walls Lab



Саша Фризен

Лекции



Научная библиотека и Музей

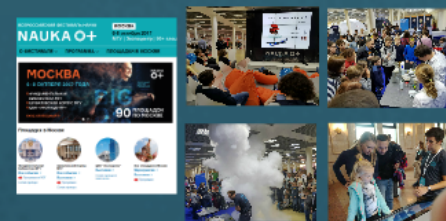


Газета "Дубна"



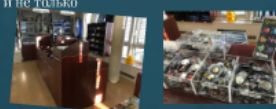
Молчанов Е.М.
Мельникова Галина

NAUKA o+



Вызовы

- Поиск популяризаторов
- Наличие потребности в магазинах сувениров ОИЯИ
- Регулярное представление ОИЯИ на внешних фестивалях
- Реализация разработанной совместно с А. Сушевич программы по популяризации ОИЯИ для школ Дубны и не только



Falling Walls Lab



GREAT MINDS
3 MINUTES
1 DAY

Apply Now!

FALLING-WALLS.COM/LAB/APPLY

BE PART OF THE FALLING WALLS LAB DUBNA ON 2 OCTOBER 2017

Your Presentation

- Present your research project, business plan or social initiative – in just 3 minutes!
- Get involved in exciting discussions and network with fellow innovators and experts from different disciplines.

Who can apply

- We are looking for great ideas from all fields!
- Apply now if you are a Bachelor or Master student, PhD candidate, post-doc, young professional or entrepreneur.

Application deadline

- Apply online at falling-walls.com/lab/apply
- Application deadline: **18 September 2017**

The Falling Walls Lab Dubna

- The event will take place at the **JINR Visit Centre**, Molodzhayev Str. 5, Dubna, Moscow Region, Russia, 141980.
- Start: 2.30pm

SHARE YOUR INNOVATIVE IDEA AND WIN A TRIP TO BERLIN

A distinguished jury selects the winner who

- travels to Germany and qualifies directly for the global Lab Finale in Berlin on 8 November as one of 100 international winners (travel and accommodation are covered).
- wins a ticket for the Falling Walls Conference where leaders from science, industry and policy-making meet.

QUESTIONS?

Contact us at chizhov@theor.jinr.ru

Tweet about the Lab: #FallingWalls17

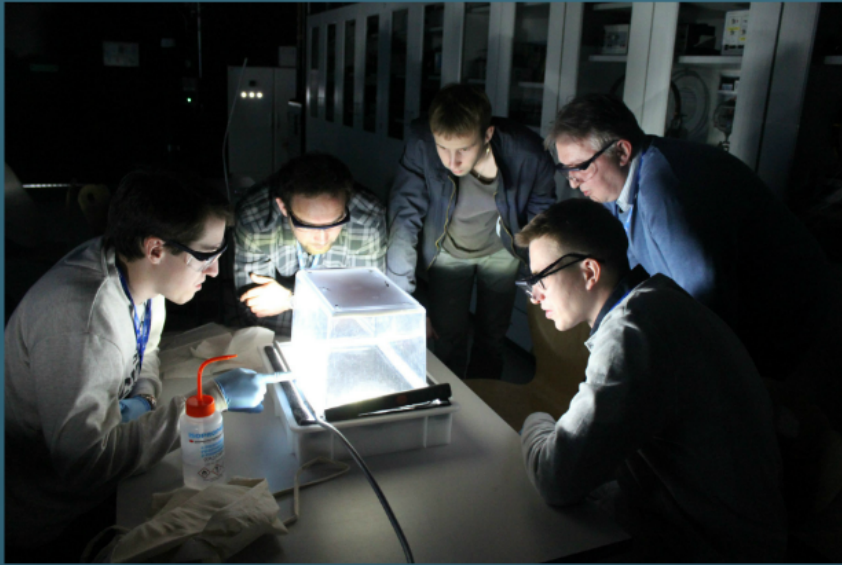
The Falling Walls Lab Dubna is hosted by the Joint Institute for Nuclear Research in cooperation with the Association of Young Scientists and Specialists of JINR and the Dubna State University.



FALLING WALLS LAB



Лекции



Дима Климанский



NAUKA 0+

ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ

NAUKA 0+

МОСКВА

6-8 октября 2017
МГУ | Экспоцентр | 90+ площадок

[О ФЕСТИВАЛЕ](#) [ПРОГРАММА](#) [ПЛОЩАДКИ В МОСКВЕ](#)

МОСКВА

6-8 ОКТЯБРЯ 2017 ГОДА

ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ
БИБЛИОТЕКА МГУ
ШУВАЛОВСКИЙ КОРПУС МГУ
ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»

вход свободный 0+

BIG

90 ПЛОЩАДОК ПО МОСКВЕ

NAUKA
0+

Космонавт
Сергей
Рязанский

Площадки в Москве



Фундаментальная
Библиотека МГУ
[Все события >](#)
[Программа в PDF](#)
[Схема проезда](#)



Шуваловский Корпус
МГУ
[Все события >](#)
[Выставки >](#)
[Программа](#)
[Схема проезда](#)



ЦВК "Экспоцентр"
[Выставки >](#)
[Схема проезда и
павильоны](#)



Все площадки в Москве
[Мероприятия >](#)
[Выставки >](#)
[Программа](#)



Газета "Дубна"

Объединенный институт ядерных исследований
НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС
ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК
 Электронная версия с 1997 года

Газета основана в ноябре 1957 года
 Регистрационный № 1154
 Индекс 88146
 Газета выходит по четвергам
 58 номеров в год

Найти

Молодежь ОИЯИ в науке и увлечениях

2017:
 1-2 3 4 5 6 7 8 9 10
 11 12 13-14 15 16 17
 18-19 20 21 22 23 24
 25 26 27 28 29 30 31
 32 33 34-35 36 37 38
 39-40 41 42 43 44 45
 46 47 48

2016:
 1-2 3 4 5-6 7 8 9-10
 11 12 13-14 15 16 17
 18-19 20 21 22 23 24
 25 26 27-28 29 30 31
 32 33 34 35 36 37-38
 39 40 41 42 43 44 45
 46 47 48 49 50 51

2015:
 1-2 3 4 5-6 7 8 9-10
 11 12 13 14 15-16 17
 18 19-20 21 22 23-24
 25 26 27 28 29 30 31
 32 33 34 35 36 37 38
 39 40 41 42 43 44 45
 46 47 48 49 50 51

2014:
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
 11 12 13 14 15 16 17
 18 19 20 21 22 23 24
 25 26-27 28 29 30 31
 32 33 34 35 36 37 38
 39 40 41 42 43 44 45
 46-47 48 49 50

№ 26 в формате pdf

27 июня - День молодежи России. Впервые этот праздник был проведен на территории СССР в 1958 году, и можно сказать, что он почти ровесник нашего города, нашего Института. Ровесник, но и современник, потому что на дубненских предприятиях и в организациях традиционно делают ставку на молодежь, и День молодежи из года в год отмечается новыми поколениями студентов, ученых, инженеров, молодежи.

Выпуск нашей газеты сегодня посвящен молодым. В течение только двух месяцев мы просили сотрудников ОИЯИ рассказывать о своих работах, поездках, впечатлениях и достижениях. Многие, конечно же, остались за кадром, полная картина была бы более красочной, охватила бы гораздо больше городов мира и наших сотрудников. Но молодость тем и хороша, что уже есть опыт, но еще есть время. Читайте материалы выпуска и - пишите свои!

НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
 Газета выходит с ноября 1957 года № 51-52 (4393-4394) Понедельник, 25 декабря 2017 года

С НОВЫМ 2018-м!
Дорогие коллеги, сотрудники Института!



В канун нового 2018-го мы традиционно подводим итоги уходящего года и видим, что наш Институт, достойно завершая первый год Семилетней программы, вступает и широкие образовательные программы, связанные с поиском тау-лептонов, и инновационные разработки, исследования на стыке наук, где ядерно-физические методы от-

гих стран-участниц ОИЯИ. Этот процесс означал, по сути, начало «новой эры» в развитии международного статуса Объединенного института ядерных исследований, и в 2018 году этот четвертьвековой юбилей должен быть достойно отмечен.

Сегодня особенно приятно отметить, что активно идут работы на приоритетных объектах Семилетней программы. Пользуясь случаем, выражаю глубокую благодарность правительству России, в полной мере исполняющей свои обязанности перед ОИЯИ, и правительствам других стран-участниц за поддержку Института.

Я хотел бы выразить большую благодарность всем коллективам нашего Института, которые реализуют возможность действительно энергичного, эффективного развития. Приятно видеть, что это идет в правильном направлении, и хочется думать, что мы завершаем первый год новой семилетки с позитивными результатами и с полной надеждой, что начатые нами проекты будут доведены до конца.

Поздравляю многонациональный коллектив нашего Института, всех наших партнеров, которые работают в странах-участницах ОИЯИ, и,

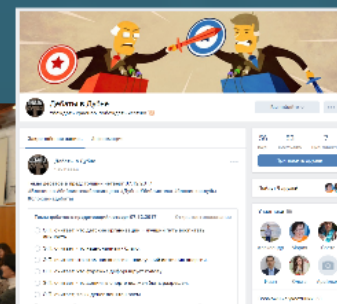
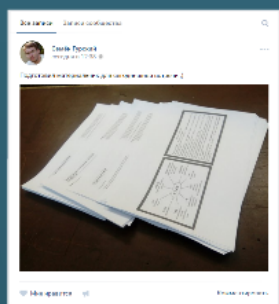
Молчанов Е.М.
Мялковская Галина

Научная библиотека и Музей



Английский клуб Семена Гурского

Клуб дебатов Мерей Тезекбаевой



БИБЛИОНОЧЬ

«Гений места»

21 апреля
пятница, с 17:00

«Суд над супер-злодеями»

20 мая
суббота, 19:00



Научно-популярный лекторий ОИЯИ
«Доступная наука»

Возможен ли полет на Марс?

Космическая радиация и мозг:
что может создать марсолеточную экспедицию?

3 марта
17:00

Северосири
Юрий Сергеевич,
научный сотрудник
Забайкальского государственного
университета

Музей истории
науки и техники ОИЯИ
ул. Флеровы д. 6

Вход свободный

**КУРИЛКА
ГУТЕНБЕРГА**

ВЫЗОВЫ

- Поиск популяризаторов
- Наличие потребности в магазине сувениров ОИЯИ
- Регулярное представление ОИЯИ на внешних фестивалях
- Реализация разработанной совместно с А. Сущевич программы по популяризации ОИЯИ для школ Дубны и не только



Культура и спорт

8 марта



Поездки в театры



Андрей Галанин
Мадри Эдистриксис
Александра Фризен

Что? Где? Когда?

Анна Богомолова



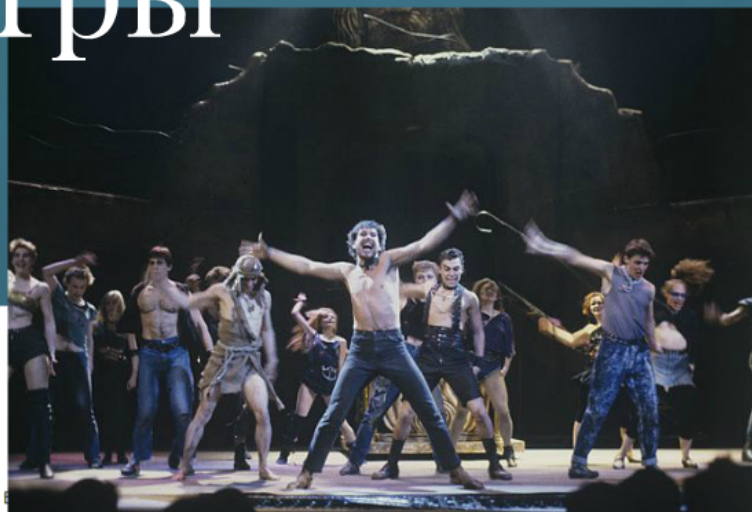
Спортивные секции



8 марта



Поездки в театры



ОМУС ОИЯИ

14 окт 2016

Уважаемые коллеги,
есть возможность организовать автобусную поездку в государственный академический театр им. Е. Вахтангова (Москва) 30го ноября (к 19ч), спектакль "Пристань" (Спектакль в 2 действиях по мотивам произведений Брехта, И. Бунина, Ф. Достоевского, Ф. Дюрренматта, А. Миллера, А. Пушкина, Э. де Филиппо.)

Подробности на сайте театра: <http://www.vakhtangov.ru/shows/pristany>

[Показать полностью...](#)



Андрей Багинян
Мария Заднепрянец
Александра Фризен

Что? Где? Когда?

Анна Богомолова



СПОРТИВНЫЕ СЕКЦИИ



**ОТКРЫТЫЕ ТРЕНИРОВКИ И ИГРЫ
ДЛЯ ВСЕХ ЖЕЛАЮЩИХ**

По средам в 19:00 Стадион ОИЯИ «Наука»
Авг.- Сент. 2017 Молодежная, 11, (Инст.часть)

Это красивый и динамичный вид спорта, который обязательно стоит попробовать!

Занятия проводят опытные игроки. Будем рады видеть всех желающих юношей и девушек из любых видов спорта и любого уровня подготовки в команде ОИЯИ «Positron».

Для занятий необходимо иметь спортивную форму (шорты, футболку), обувь (бутсы) и запас воды.



Михаил Гавриленко



**КЭНДО - ПУТЬ МЕЧА
ОИЯИ ОМУС "Спорт"
ЗАНЯТИЯ БЕСПЛАТНЫ**

Стадион «ШАУКА»

Вторник: 17:00 - 18:30
Пятница: 17:00 - 18:30
Воскресенье: 10:00 - 12:00

vk.com/kendodubna
[facebook.com/groups/kendodubna/](https://www.facebook.com/groups/kendodubna/)

Николай Герасиев



Константин Мухин



**Дубненский слат
ТУРИСТОВ**

в программе: ориентирование, техника водного туризма, полосу препятствий, оказание первой помощи, узлы и многое другое...

при поддержке администрации и ОМУС ОИЯИ

Подробнее информация: <http://vk.com/slatdubna2017>

Алексей и Павел Курилкины



Костя Вергель

Социологические исследования

230 человек

130 человек

Программы поддержки молодых сотрудников

Уважаемый респондент!

Кафедра социологии и управленческих исследований Дубна в сотрудничестве с Общественным институтом учебных и образовательных программ проводит исследование социального удовлетворенности молодых ученых и специалистов ОИУП в рамках реализации проекта «Техна, променяв работу на деятельность и IT-дизайн».

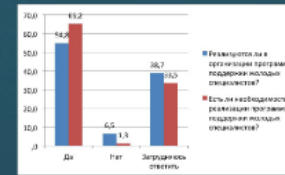
Искренность и ясность ваших ответов – залог объективности полученных результатов. Ваши ответы являются базой для дальнейшего анализа, который создаст картину текущей ситуации для и позволит на решение многих актуальных проблем в жизни молодых ученых и специалистов ОИУП.

Мы гарантируем полную анонимность полученных данных. Вся информация, полученная в ходе данного опроса, будет обрабатываться в обобщенном виде вместе с результатами других участников опроса.

Заполните анкету несколько:

- Выделите время и пройдите анкету в удобное время.
- Выберите ответ, наиболее соответствующий вашей точке зрения.
- При ответе на вопросы анкеты – вам нужно выбрать наиболее верный ответ или несколько, если варианты – это означает, что вопрос в анкете имеет несколько вариантов ответа.

Пожалуйста, заполните анкету только один раз, это гарантирует получение достоверных результатов.



«Какие именно программы реализуются в ОИУП?»

- Гранты
- Стипендии премии
- Предоставление общежития, служебного жилья, еду
- Спорт и досуг, школы/конференции ОМУС

Какие программы поддержки молодых специалистов нужны в Институте:

- Улучшение жилищной ситуации (в т.ч. программы поддержки молодых семей)
- Гранты: необходима более прозрачная процедура присуждения
- Организация коворкингов; организация и оплата стажировок, тренингов, курсов повышения квалификации
- Организация досуга, спортивных и культурных мероприятий

Молодежные гранты ОИЯИ

Статус

Анализ научных результатов

Вызовы

Жильё

Исследование жилищной ситуации молодых специалистов ОИУП

Ситуация жилищной ситуации

Исследование жилищной ситуации

- В ОИУП больше всех программ реализуется по жилью?
- Стоит ли вводить дополнительные программы жилищного обеспечения молодых специалистов?
- Если, то какие именно программы жилищного обеспечения молодых специалистов?

Вратислав Худоба
 АВ
 Кафедра социологии
 университета "Дубна"

Программы поддержки молодых сотрудников



«Какие именно программы реализуются в ОИЯИ?»

- Гранты
- Стипендии/премии
- Предоставление общежития, служебного жилья, ссуды
- Спорт и досуг, школы/конференции ОМУС

Какие программы поддержки молодых специалистов нужны в Институте:

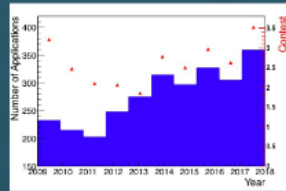
- Улучшение **жилищной** ситуации (в т.ч. программы поддержки молодых семей)
- **Гранты**: необходима более прозрачная процедура присуждения
- Организация **коворкингов**; организация и оплата **стажировок, тренингов, курсов** повышения квалификации
- Организация **досуга**, спортивных и культурных мероприятий

Молодежные гранты ОИЯИ

Статус

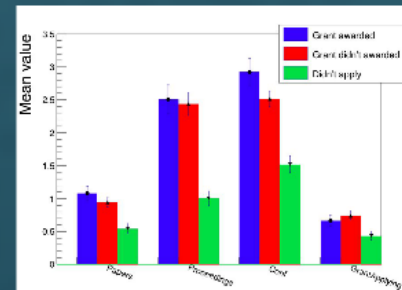
100 единичных грантов в год
Впервые: обязательная письменная отчетность за 2017 год!

Рост количества заявок и конкурса
(рост числа малх сотрудников)



- Гранты - программа поддержки молодых специалистов (100% согласны)
- Гранты способствуют закреплению кадров (87% согласны)
- Гранты увеличивают научную производительность (81% согласны)

Анализ научных результатов

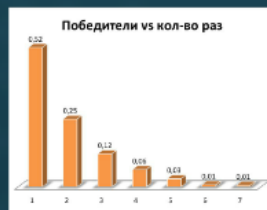


- количество статей
- количество трудов конференции
- количество выступлений на конференциях
- количество заявок на внешние гранты

Вызовы

	Высокий уровень удовлетворенности	Средний уровень удовлетворенности	Низкий уровень удовлетворенности
Защита диссертаций (защита тезисов, защита)	26,0	51,3	22,2
Конкурсное финансирование, научные гранты	27,8	43,0	29,1
Материально-техническая база для защиты диссертаций (условия для проведения исследований, экспериментов и т.п.)	30,0	56,1	13,9
Возможность публикационной активности	44,3	47,8	7,8
Организация и участие в научных конференциях, семинарах различного уровня	47,8	44,3	7,8
Организация и участие в научных проектах, коллаборациях, в т.ч. международных	44,8	41,7	13,5
Перспективы научного развития	40,9	43,0	16,1

через большинство ответов красной нитью проходит мысль о том, что гранты из года в год получают одни и те же люди, и совершенно необоснованно



Что необходимо сделать:

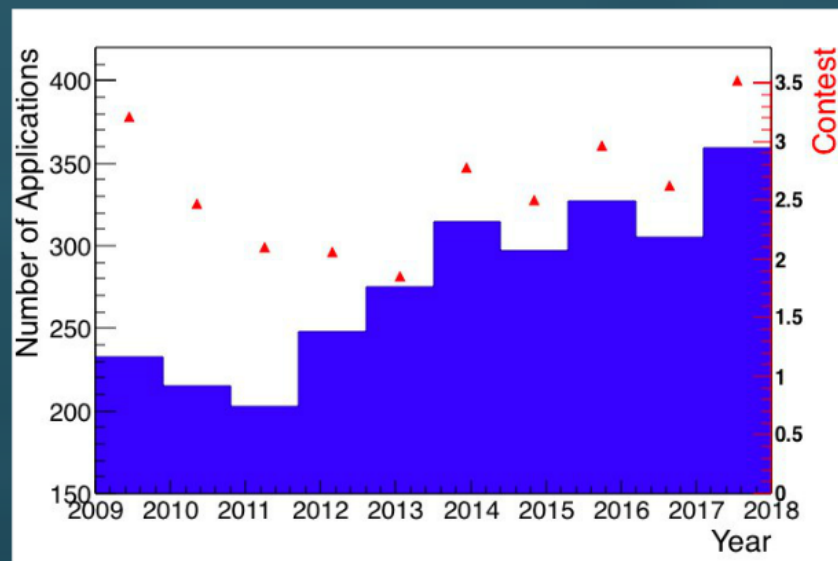
- Повысить прозрачность присуждения грантов
- Процедура отчетности
- Изменить порядок выплат (2-3 раза в год)
- ???

Статус

100 единичных грантов в год

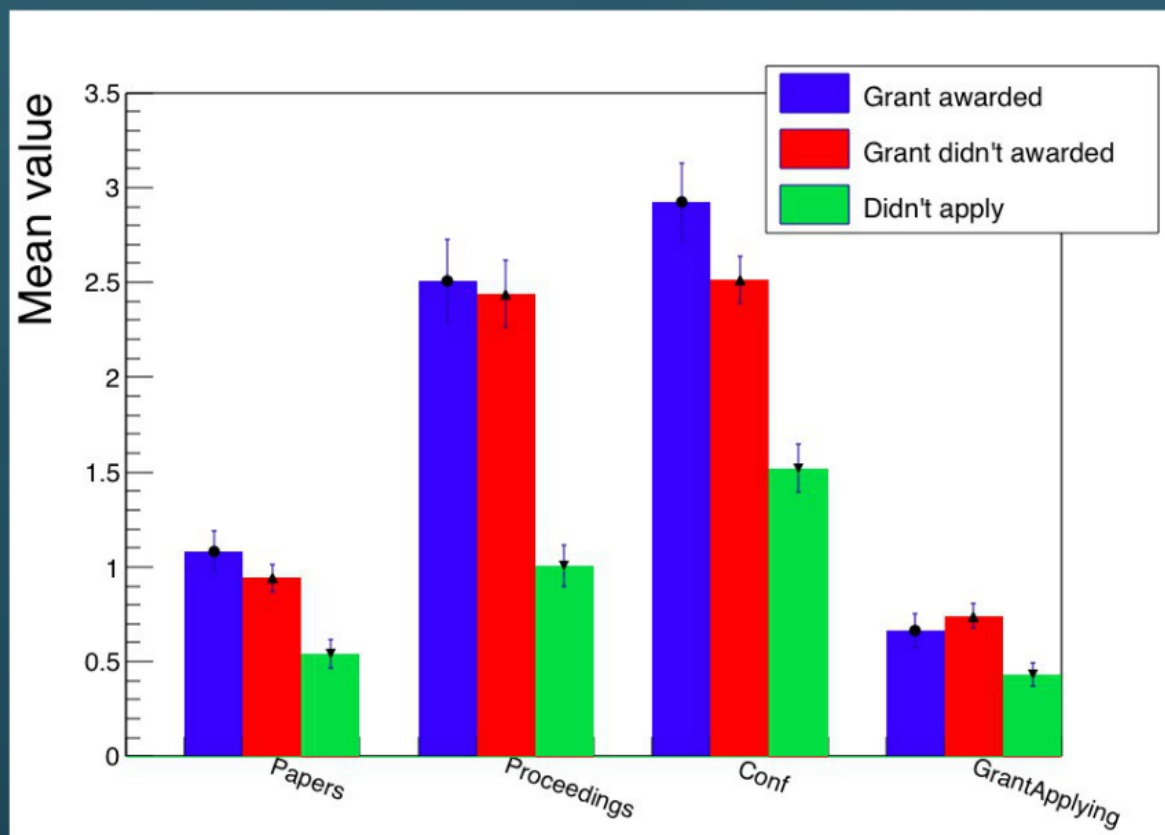
Впервые: обязательная письменная отчетность за 2017 год!

Рост количества заявок и конкурса
(рост числа молх сотрудников)



- Гранты - программа поддержки молодых специалистов (100% согласны)
- Гранты способствуют закреплению кадров (87% согласны)
- Гранты увеличивают научную производительность (81% согласны)

Анализ научных результатов



- количество статей
- количество трудов конференции
- количество выступлений на конференциях
- количество заявок на внешние гранты

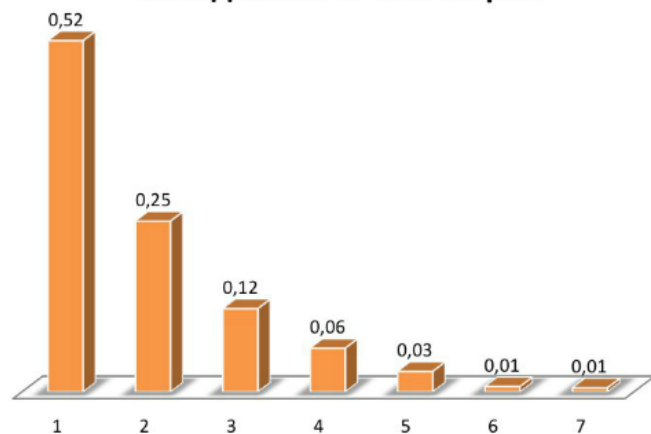
ВЫЗОВЫ

Оценка удовлетворенности реализацией направлений научной деятельности

	Высокий уровень удовлетворенности	Средний уровень удовлетворенности	Низкий уровень удовлетворенности
Защита диссертаций (организация процесса защиты)	26,5	51,3	22,2
Конкурсное финансирование, научные гранты	27,8	43,0	29,1
Материально-техническая база для защиты диссертаций (условия для проведения исследований, экспериментов и т.п.)	30,0	56,1	13,9
Возможность публикационной активности	44,3	47,8	7,8
Организация и участие в научных конференциях, семинарах различного уровня	47,8	44,3	7,8
Организация и участие в научных проектах, <u>коллорабациях</u> , в т.ч. международных	44,8	41,7	13,5
Перспективы научного развития	40,9	43,0	16,1

через большинство ответов красной нитью проходит мысль о том, что гранты из года в год получают одни и те же люди, и совершенно необоснованно

Победители vs кол-во раз



Что необходимо сделать:

- Повысить прозрачность присуждения грантов
- Процедура отчетности
- Изменить порядок выплат (2-3 раза в год)
- ???

Жильё

В вопросе удовлетворенности ситуацией с жильем ответы распределились примерно поровну: 58% опрошенных удовлетворены или скорее удовлетворены текущим положением дел, 42% имеют определенные проблемы.

В каком типе жилья вы сейчас проживаете?

	Процент
Общежитие Института	23,5
Служебная квартира (предоставляется Институтом)	18,3
Съемное жильё (с частичной компенсацией Института)	11,7
Съемное жильё (снимаете лично)	11,7
Собственное жильё	30,9
Другое	3,9
Итого	100,0

Социальная ипотека Московской области



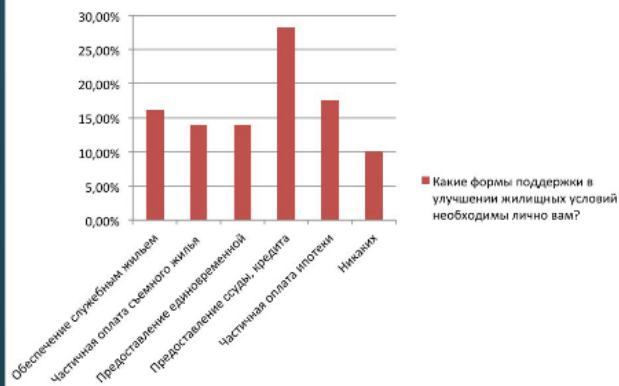
Не сможет решить этот вопрос!

2016 – 7 человек (~15 заявок)

2017 – 10 человек (14 заявок)

2018 – ? (25 заявок)

Какие формы поддержки в улучшении жилищных условий необходимы лично вам?



- В ОИЯИ больше нет программ строительства жилья (?)
- Существуют непрозрачные процедуры выдачи служебного жилья и компенсации съема жилья
- Есть ли возможность выдавать неотреставрированные квартиры под ремонт "своими силами"?

В вопросе удовлетворенности ситуацией с жильем ответы распределились примерно поровну: 58% опрошенных удовлетворены или скорее удовлетворены текущим положением дел, 42% имеют определенные проблемы.

В каком типе жилья вы сейчас проживаете?

	Процент
Общежитие Института	23,5
Служебная квартира (предоставляется Институтом)	18,3
Съемное жилье (с частичной компенсацией Института)	11,7
Съемное жилье (снимаете лично)	11,7
Собственное жилье	30,9
Другое	3,9
Итого	100,0

Социальная ипотека Московской области



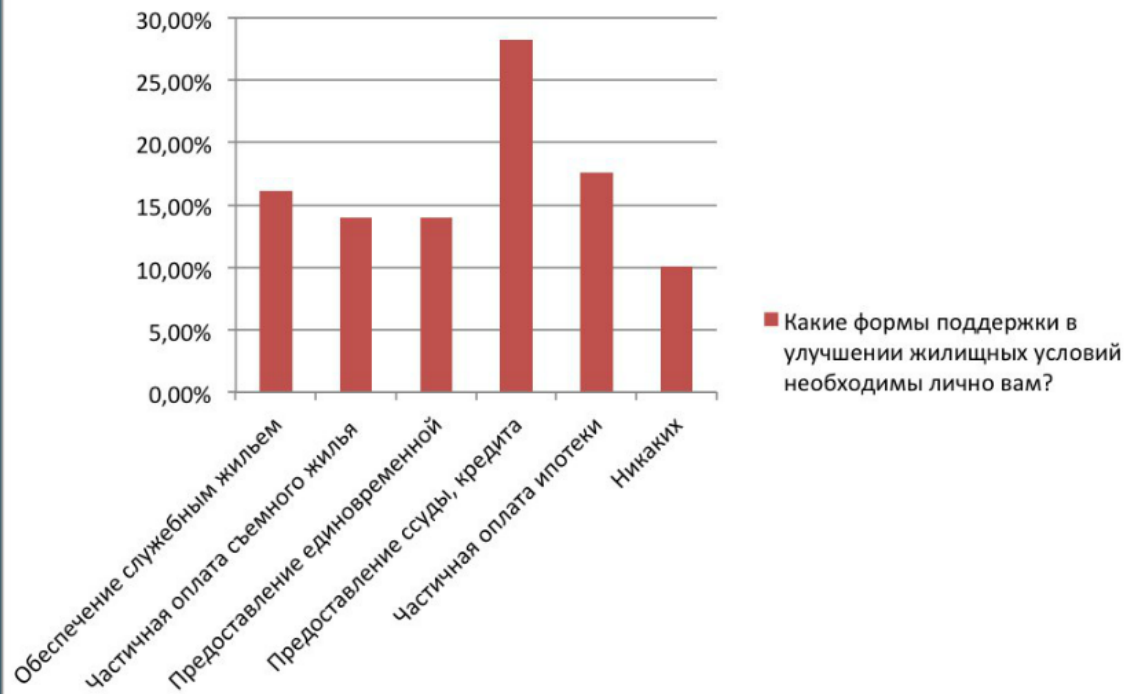
Не сможет решить этот вопрос!

2016 – 7 человек (~15 заявок)

2017 – 10 человек (14 заявок)

2018 – ? (25 заявок)

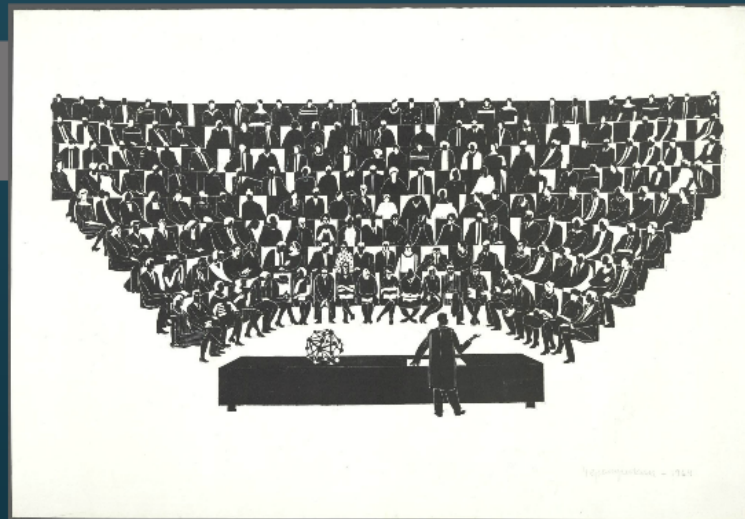
Какие формы поддержки в улучшении жилищных условий необходимы лично вам?



- В ОИЯИ больше нет программ строительства жилья (?)
- Существуют непрозрачные процедуры выдачи служебного жилья и компенсации съема жилья
- Есть ли возможность выдавать неотреставрированные квартиры под ремонт "своими силами"?

Спасибо за внимание!

Выборы Председателя Совета ОМУС



20.03.2018

Отчет о работе ОМУС

Александр Верхеев (от имени Совета ОМУС)

