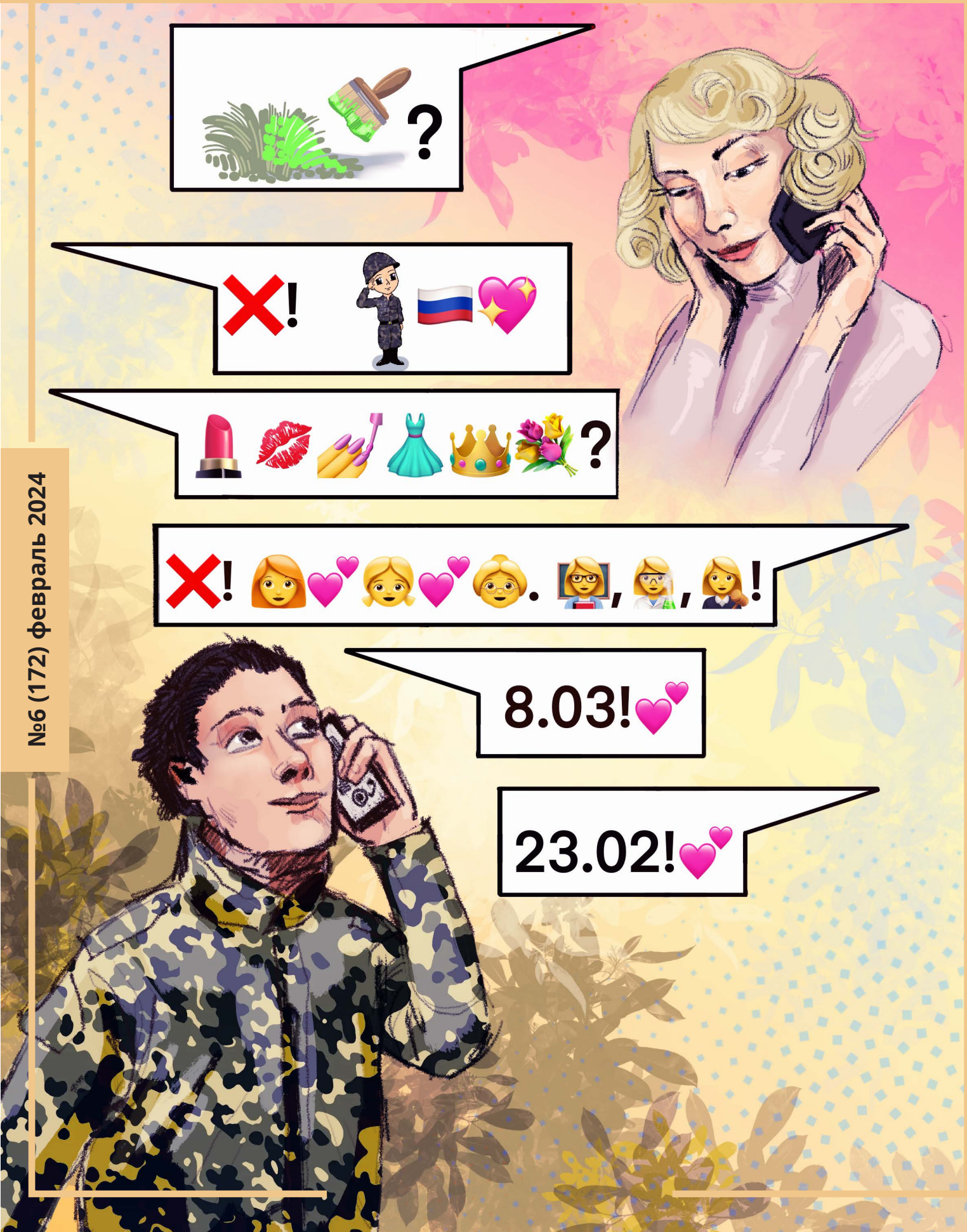
РАДИО+

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ИРИТ НГТУ ИМ. Р. Е. АЛЕКСЕЕВА



№6 (172) февраль 2024

ВРЕМЯ ДЛЯ ПОЗДРАВЛЕНИЙ!

Дорогие коллеги! От лица руководства нашего института хочу поздравить всех с замечательными праздниками - Днем защитника Отечества и Международным женским днем!

Защита Родины - это не только защита рубежей с оружием в руках, но и воспитание граждан, настоящих патриотов своей страны. Противодействие психологическим атакам и информационным угрозам также является важной частью нашей работы. И здесь мы, преподаватели и студенты Института радиоэлектроники и информационных технологий, находимся на переднем крае.

Желаю всем быть сильными духом и крепкими здоровьем. Вместе мы сможем преодолеть любые трудности!

А милых дам нашего института - преподавателей, инженерный состав и, конечно, студенток - поздравляю с 8 марта! Желаю вам хорошего настроения, успехов в работе и учебе, и чтобы ваши близкие и любимые люди всегда были рядом с вами!

Александр Валерьевич Мякиньков,
директор ИРИТ, д.т.н.

СПОРТИВНАЯ КОЛОНКА

С 24 по 26 ноября в НГТУ им. Р.Е. Алексеева проводилось Первенство России по баскетболу 3х3 среди мужских команд технических вузов. Игрок сборной по баскетболу НГТУ и магистрант ИРИТ **Санников Илья** стал чемпионом России по баскетболу 3х3. Обо всем по порядку мы расскажем в нашей статье.

Среди команд участников соревнований были представители Рязани, Ульяновска, Самары, Саратова, Тулы, а также представители Нижегородской области - это Арзамас АПИ, Саров СарФТИ, две команды НГТУ и впервые был приглашён Нижегородский политехнический колледж НПК. В Первенстве России 3х3 приняли участие 12 команд.

В первый игровой день каждой командой были сыграны по две игры на групповой стадии. Команда НГТУ в групповом этапе обыграла соперников из РГРТУ и УлГТУ и заняла первое место в группе, оправившись напрямую в ¼ финала.

Во второй игровой день были проведены конкурсы среди участников турнира. В конкурсе дальних бросков победителем стал Санников Илья (НГТУ).

Полуфинал для нашей команды затянулся на дополнительное время, в упорной борьбе наши ребята одержали победу со счётом 18:17.

В финале команда НГТУ при поддержке домашних болельщиков с трибун сразу понеслась к своему первому титулу Первенства России 3х3. С двухзначной разницей в счёте НГТУ обошёл СамГТУ 18:8 и выиграл своё первое чемпионство и золотые медали.

Санников Илья, магистрант ИРИТ, гр.22-ИВТ-4: «В этом году очень сильный состав участников Первенства России 3х3. Каждый год нам не хватало совсем немного чтобы одержать победу и стать чемпионами. В этом году мы провели очень хороший подготовительный турнир и подошли к турниру в хороших кондициях.»

Все призеры соревнований были награждены кубками, медалями, а также ценными призами и подарками от Ассоциации студенческого баскетбола проекта «Баскетбол студентам!», ФБНО и НГТУ им. Р.Е. Алексеева.

Призеры Первенства России 3х3:
1 место - НГТУ г.Н.Новгород
2 место - СамГТУ г.Самара
3 место - СарФТИ г.Саров
Наградами лучших игроков были отмечены:
Лучший защитник - Санников Илья, НГТУ
Лучший нападающий - Жарков Михаил, НГТУ

Дмитрий Бычков,
М23-ИТС

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Поздравляем с юбилеем **Ольгу Павловну Тимофееву**!

Юбилей – замечательный повод высказать слова признательности и глубокого уважения нашему коллеге, прекрасному и талантливому педагогу, заведующей кафедрой ИСУ – Ольге Павловне Тимофеевой! Желаем Вам крепкого здоровья, неиссякаемой любви к жизни, вдохновения, интересных научных и творческих проектов, талантливых учеников, счастья и благополучия. Вы великолепный математик! В работе и личной жизни желаем много плюсов, умножения Ваших успехов, удачи в квадрате, роста удовольствия от работы в арифметической прогрессии, деления радостью с близкими и бесконечности счастья и любви! Настойчивости и терпения в решении каждодневных задач, достижения новых высот на благо родного ИРИТ! Пусть любимое дело приносит удовлетворение, и рядом всегда будут близкие люди, надежные коллеги и друзья!

От лица студентов ИРИТ Вас поздравляет **Алина Виленская, 21-СБК**.

Уважаемая **Ольга Павловна**, поздравляем Вас с юбилеем!

Ваша работа играет ключевую роль в формировании будущих специалистов в области информационных технологий и систем управления. Ваша мудрость, профессионализм и преданность своему делу являются вдохновением для всех!

Мы желаем Вам крепкого здоровья, благополучия, новых творческих идей и успехов в развитии кафедры. Пусть Ваша жизнь будет наполнена яркими моментами, а достижения и успехи Ваших студентов будут вызывать гордость!

Уважаемая **Татьяна Ивановна**!

От всей души примите поздравления с юбилеем!

Желаем Вам крепкого здоровья, удачи и вдохновения, жизненных сил и энергии, ярких, позитивных моментов, достижений в научной и педагогической работе, знаний и тепла от студентов. Ваше трудолюбие и ответственность позволяют решать задачи разной сложности, позитивное настроение и отзывчивость, внимание к коллегам, душевная теплота приносит всем радость! Оставайтесь всегда такой же замечательной!

От лица студентов ИРИТ Вас поздравляет **Полина Вепрева, 21-ИС**.

Уважаемая **Татьяна Ивановна**, от всей души поздравляем Вас с юбилеем!

Мы ценим Вашу мудрость, опыт и знания, которые Вы передаете нам каждый день. Ваше терпение и доброта вдохновляют.

В этот особенный день мы желаем Вам крепкого здоровья, благополучия, мира в семье и гармонии в душе. Пусть все Ваши мечты и желания исполнятся, а каждый новый день будет наполнен радостью, улыбками и успехами.

Редакция журнала «Радио+» также поздравляет Ольгу Павловну и Татьяну Ивановну с юбилеем! Тёплые слова, которые, от лица преподавательского состава ИРИТ, Вам написала **Элеонора Станиславовна Соколова**, а также поздравления от студентов прекрасно показывают, как сильно Вас ценят и любят!

Екатерина Гилева,
21-ПМ-1

НЕМНОГО О ЦИФРАХ

Дорогие студенты и преподаватели! Команда «Радио+» поздравляет вас с завершением зимней сессии! Стоит помнить, что оценка – это лишь цифра. Показателем ваших знаний и усилий, которые вы приложили для изучение предметов в этом семестре, является информация, усвоенная вами за эти полгода. Важно понимать, что эти знания и правда пригодятся вам в будущем, и даже возможно там, где вы этого совсем не ожидаете.

Команда «Радио+» провела исследования итогов зимней сессии и готова показать их вам. Поздравляем тех, чьи средние баллы выросли, и желаем поднажать тем, кого средние баллы не устраивают!

Средние баллы по итогам зимней сессии разных курсов

Бакалавриат

1 курс	3 курс
3,55	3,95

Магистратура

1 курс	2 курс
4,04	4,40

2 курс	4 курс
3,45	3,91

Самые высокие средние баллы за экзамены

21-ПО	5,00	Аппаратное програм-е обеспечение робот-х систем
21-СБК	5,00	Архитектура информ. систем
20-СБК	5,00	Защита информ. в сетях передачи данных

Самые низкие средние баллы за экзамены

Математика	2,31	23-ИВТ-3
Физика	2,33	22-Р-2
Основы теории цепей	2,39	22-КТЭС

Бакалавриат

Направление Р

1 курс	3,09
2 курс	3,11
3 курс	3,54
4 курс	3,55

Направление РЭС

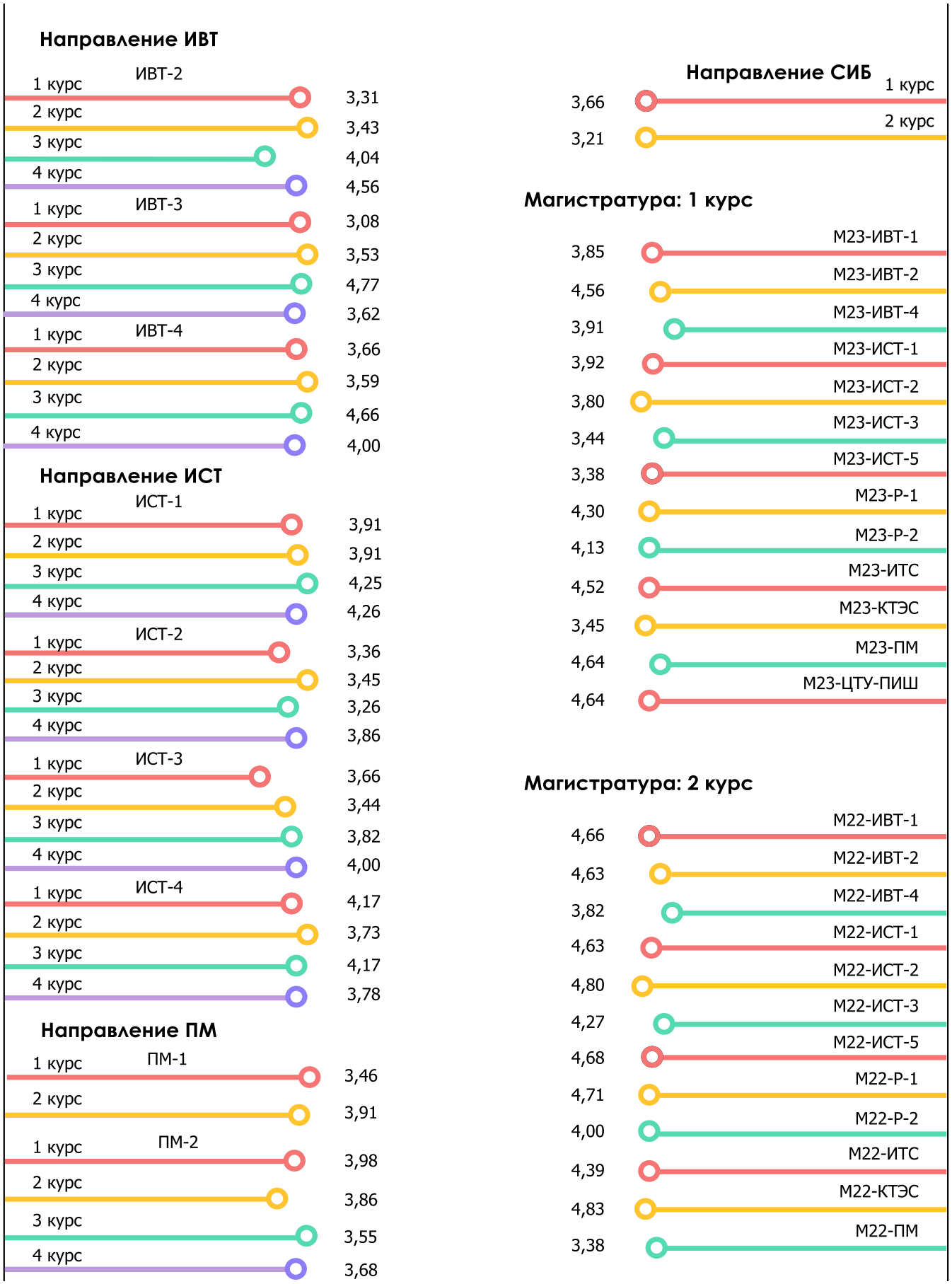
1 курс	3,11
2 курс	2,93
3 курс	3,22
4 курс	4,18

Направление КТЭС

1 курс	3,54
2 курс	2,92
3 курс	3,42
4 курс	3,68

Направление ИТС

1 курс	3,27
2 курс	3,46
3 курс	4,00



Арина Морозова,
20-ИТД

КОГРАФ – 2024

Приглашаем вас принять участие во Всероссийском молодежном форуме по графическим информационным технологиям и системам «КОГРАФ-2024», который состоится **15-18 апреля 2024** года в Нижнем Новгороде на базе Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексеева.

В рамках Форума пройдут следующие мероприятия:

- 10-я городская олимпиада учащихся школ и ссузов;
- 32-я Всероссийская олимпиада студентов вузов по графическим информационным технологиям;
- 34-я Всероссийская молодежная научно-практическая конференция по графическим информационным технологиям и системам;
- 15-й Круглый стол Центра новых информационных технологий Нижегородской ассоциации промышленников и предпринимателей (ЦНИТ НАПП)» по вопросам развития ИТ-сферы предприятий, подготовки и переподготовки ИТ-кадров.

Pdf файл со всей информацией
и условиями про «КОГРАФ-2024»

Чат в телеграмме «Кограф»

ИСТ – 2024

Приглашаем Вас, читатели, принять участие в научно-технической конференции «Информационные системы и технологии» (ИСТ-2024), которая состоится **19 апреля 2024 года** в Нижнем Новгороде на базе института радиоэлектроники и информационных технологий Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексеева.

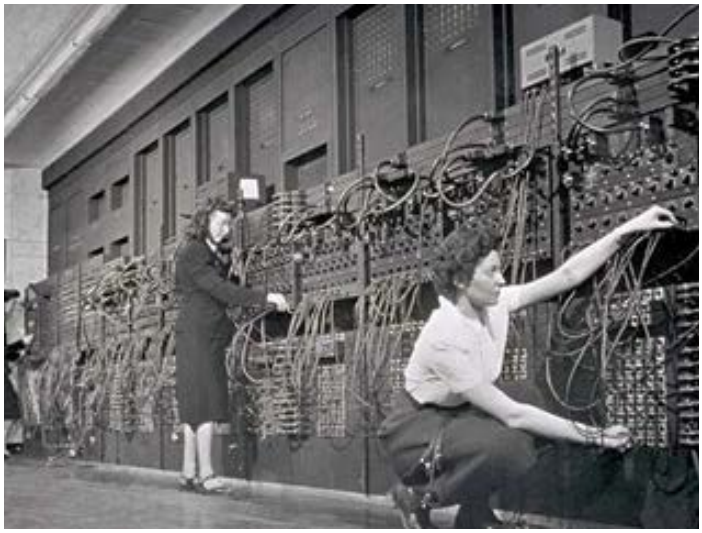
Направления работы (секции) ИСТ-2024:
1. Радиотехнические системы и устройства;
2. Проектирование радиоэлектронных устройств ВЧ- и СВЧ- диапазонов;
3. Электронные сети и телекоммуникации;
4. Информационные технологии (автоматизация проектирования);
5. Техническая кибернетика (системы обработки информации);
6. Техническая кибернетика (интеллектуальные системы управления);
7. Техническая кибернетика (информационное моделирование когнитивных процессов);
8. Математическое моделирование геофизических процессов.

Оргкомитет конференции ИСТ-2024 принимает к публикации краткие аннотации докладов на русском и английском языках. Все аннотации, прошедшие рецензирование оргкомитета, будут опубликованы в программе и сборнике аннотаций ИСТ-2024 к началу конференции на интернет-портале НГТУ.

Екатерина Смирнова,
21-ИС

ЖЕНЩИНЫ, ИЗМЕНИВШИЕ МИР

Каждый год 8 марта мы отмечаем Международный женский день, празднуя достижения и вклад женщин в различные сферы жизни, включая науку. История научных открытий и достижений осыпана именами женщин, чьи вклады в области науки имели огромное значение и вдохновляют нас и по сей день.



Одной из важнейших вех в развитии науки было создание компьютеров. В этом процессе одну из ключевых ролей сыграли женщины, включая команду, которая разработала ЭНИАК - один из первых электронных компьютеров. ЭНИАК, сокращение от "Electronic Numerical Integrator and Computer", был разработан и построен в середине 1940-х годов. В команде, работавшей над созданием ЭНИАКа, были женщины, которые впоследствии стали известны как "шестерка" ЭНИАКа. Они выполнили огромную работу по программированию и тестированию ЭНИАКа, сделав значительный вклад в развитие вычислительной техники.

Одна из наиболее известных и влиятельных женщин в истории науки - это Ада Лавлейс (1815 - 1852), чьи работы лежат в основе современной информатики. Ада Лавлейс была математиком и писательницей, но ее наиболее известным достижением стала работа с Чарльзом Бэббиджем, создателем аналитической машины - древнего предшественника компьютера. Лавлейс не только помогала Бэббиджу в разработке аппаратной части машины, но и написала ряд алгоритмов для аналитической машины, включая алгоритм, который считается первым программным кодом, предназначенным для выполнения на машине.

Вклад Лавлейс в науку не ограничился только аналитической машиной. Ее работы расширяли представление о том, что машины могут делать, предвосхищая будущие достижения в области информатики и программирования. Ее аналитические мысли и творческий подход к науке продолжают вдохновлять ученых по всему миру.

Ада Лавлейс

Вклад Лавлейс в науку не ограничился только аналитической машиной. Ее работы расширяли представление о том, что машины могут делать, предвосхищая будущие достижения в области информатики и программирования. Ее аналитические мысли и творческий подход к науке продолжают вдохновлять ученых по всему миру.

Также нельзя не упомянуть о такой женщине, как Софья Ковалевская (1850 – 1891) - первая женщина-математик в России и одна из первых в мире, которая получила высшее образование в этой области. Она родилась в Москве и начала свой научный путь в Санкт-Петербургском университете, где изучала математику и физику. Ее талант был очевиден с самого начала, и она была одной из первых женщин, которой было позволено посещать лекции в университете.

По окончании университета она продолжила свои исследования в Германии, где стала первой женщиной, защитившей докторскую диссертацию по математике. Ее работы о полях и дифференциальных уравнениях привлекли внимание математического сообщества и принесли ей мировую известность.

Но не только в математике проявилась ее гениальность. Софья Ковалевская также внесла значительный вклад в информатику. Она была одной из первых, кто занимался вычислительной математикой, предвосхитив развитие этой области. Ее работы в области численных методов и анализа данных оказались важными для развития информационных технологий.

Истории Ады Лавлейс, "шестерки" ЭНИАКа и Софья Ковалевская напоминают нам о важности признания и ценности вклада женщин в различные области науки. Они проложили путь для будущих поколений ученых и стали примером силы, настойчивости и интеллекта, которые могут преодолевать любые трудности и достигать великих высот в научных исследованиях.

В этот Международный женский день давайте отметим историю достижений женщин в науке и вдохновимся их примером на пути к еще большим открытиям и инновациям!

Ирина Сморкалова,
23-ПМ-2

РАЗНИЦА «ПОКОЛЕНИЙ»

Вот и прошла пора экзаменов, к которым мы все так усердно готовились и которые наконец сдали. Для кого-то это было в первый раз, ну а кто-то уже знал, что это такое. И сейчас мы снова возвращаемся с рубрикой – интервью со студентами одного направления, но разных курсов. На этот раз с нами пообщались учащиеся направления ИТС. На одинаковые вопросы нам ответили студенты 1-ого курса (Руин Денис, 23-ИТС), 2-ого курса (Дарма Дарья, 22-ИТС), 3-его курса (Жалоба Никита, 21-ССК), 4-ого курса (Сучок Дмитрий, 20-ССК) и студент магистратуры (Бычков Дмитрий, М23-ИТС). Вот такие ответы мы получили:

— Какой курс считаешь самым сложным?

1-ый курс: Наверное, самыми сложными я считаю первый курс. Ты только переходишь из школы, всё по-новому, новый круг общения, условия обучения.

2-ой курс: Не могу сказать точно, так как я на втором курсе, но каждый курс уникален и сложен по-своему. На первом курсе нужно было адаптироваться и привыкнуть к новому окружению, а на втором курсе появляются новые непростые дисциплины.

3-ий курс: Второй курс.

4-ый курс: Наверное, 2-ой самый сложный был. Ты ничего не понимаешь, спросить не у кого, осознаёшь, что впереди еще целых 2 года.

Магистратура: Думаю, что третий, было много сложных дисциплин, непонятно, ковид внёс свои коррективы, пропадали занятия, скопилось много долгов под конец года. Плюс к тому времени работал на двух работах. Было очень сложно.

— Есть любимая дисциплина, какая?

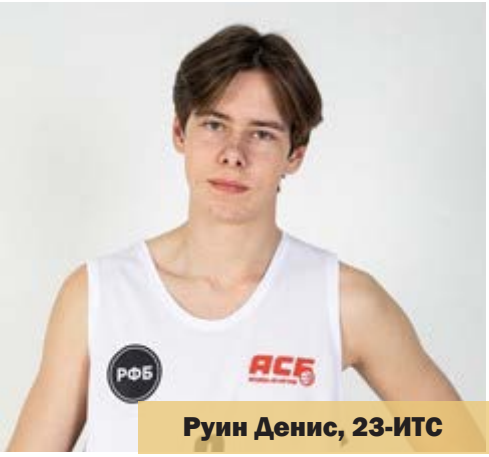
1-ый курс: Наверное, информатика. Это дисциплина, с которой интересно связать свою дальнейшую жизнь и которую интересно изучать.

2-ой курс: Из интересных дисциплин могу выделить «Инженерная и компьютерная графика». Было очень интересно создавать в приложении 3D модели.

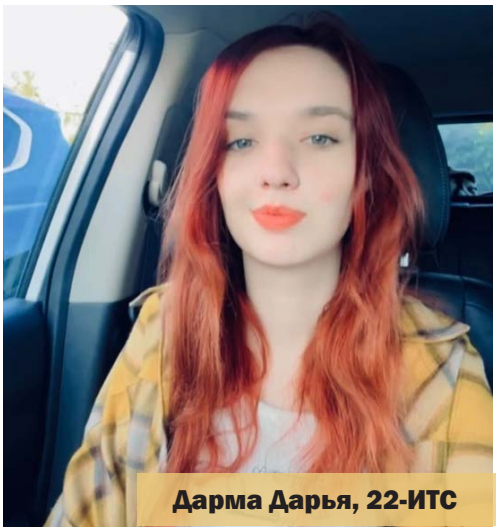
3-ий курс: Программирование на С++.

4-ый курс: Любимой дисциплины, наверное, нет, но есть преподаватели, которые могут этот интерес пробудить.

Магистратура: Наверное, своей любимой дисциплиной назвал бы системы коммутации. Зуев Андрей Борисович очень интересно преподавал материал и придумал классные лабораторки.



Руин Денис, 23-ИТС


Дарма Дарья, 22-ИТС

— Почему выбрал именно ИТС?

1-ый курс: Не прошёл в ИСТ. А так хочется разбираться в сфере информационных коммуникаций.

2-ой курс: В этом направлении были самые интересные и применимые в жизни дисциплины, которые мне бы хотелось изучить.

3-ий курс: Сейчас на ССК, не прошёл по баллам в ИСТ.

4-ый курс: Потому что видел за этим что-то необычное, интересное и перспективное.

Магистратура: Понравилось название)

— Если бы была возможность отправиться на стажировку за границу, в какую бы страну хотел поехать?

1-ый курс: В любую страну было бы интересно съездить. Больше всего привлекают страны Европы и Америка. Пусть будет Чехия.

2-ой курс: Я бы хотела поехать в Великобританию, так как это одна из самых популярных стран в Европе среди стажеров. Это связано с тем, что большая часть зарубежных студентов знает английский язык и в этой стране можно найти подходящую стажировку практически по любой специальности.

3-ий курс: В Китай.

4-ый курс: Для начала хотелось бы овладеть языком этой страны, а вообще особых предпочтений нет, это всё новый опыт.

Магистратура: Не думаю, что вообще хотел бы, но, наверное, это была бы либо Сербия, либо Америка (просто там можно попасть на матч NBA).

— Работаешь ли где-нибудь сейчас?

1-ый курс: Я работаю самозанятым а «Евроспаре», наборщиком интернет-заказов.

2-ой курс: Нет.

3-ий курс: В «Билайне».

4-ый курс: Да, сейчас работаю в замечательной компании, и многое из того, что было раньше не понятно, становится очевидным.

Магистратура: Да, уже 2,5 года в компании SWOYO.

— Насколько тяжело даётся обучение?

1-ый курс: Самое тяжёлое было привыкнуть к людям, расписанию. В принципе обучение даётся легко.

2-ой курс: Учиться намного сложнее, чем может показаться, но и интересно одновременно.

3-ий курс: Я был в двух академических отпусках, а так нормально.

4-ый курс: Всё очень зависит от преподавателя. Для себя я понял, что вполне способный, а вот те, кто учат, могут ключевые моменты, которые ученик еще не знает, пропускать, и это проблема.

Магистратура: Сейчас уже не так тяжело, как на бакалавриате.

— То, как ты раньше представлял этот вуз и реальность, сильно отличаются?

1-ый курс: Нет, я именно так и представлял себе Политех. Меня всё устраивает, все мои ожидания оправдались. Пока всё даётся легко.

2-ой курс: Далеко не всегда реальность соответствует ожиданиям. Вуз оказался не таким уж и страшным, как я предполагала.

3-ий курс: В принципе, не отличаются.

4-ый курс: Наверное да, в школе я вообще не представлял, что такое вуз.

Магистратура: Думал, что на первых курсах нагрузка будет больше.

Жалоба Никита, 21-ССК

Бычков Дмитрий, М23-ИТС

— Говорят, что студенческие годы - лучший этап в жизни. Что ты об этом думаешь?

1-ый курс: Я согласен с этим утверждением. Студенческие годы будут потрясающими, это расцвет жизни человека.

2-ой курс: Согласна, студенческие годы насыщены новыми знаниями, дружескими связями и возможностями для самосовершенствования.

3-ий курс: Получше, чем в школе, больше самостоятельной жизни.

4-ый курс: Конечно, только главное помнить об этом в моменте. Если ты расширяешь свой круг общения и смотришь на мир с любовью, это время особенно сильно запомнится тебе. В прекрасном времяпрепровождении особенно хорошо помогают студенческие отряды. Я, например, в студенческом отряде проводников «Ассорти» и первые 2 курса работал летом проводником в поезде, это неповторимо!

Магистратура: Определённо согласен. Много новых знакомств, людей и возможностей.

— Опиши себя как студента одним словом.

1-ый курс: Везучий.

2-ой курс: Целеустремлённая. Я стараюсь не опускать руки, несмотря ни на что.

3-ий курс: Недопонятый-гений.

4-ый курс: Сонный.

Магистратура: Что?

— Если бы твоё направление можно было описать жанром фильма, какой бы он был?

1-ый курс: Комедия. Мне очень нравится учиться в Политехе. Люди прекрасные, шутят, смеются, мне очень весело.

2-ой курс: Трагикомедия.

3-ий курс: Голодные игры (нас осталось 8).

4-ый курс: В некоторые моменты, особенно когда приближается сессия, можно сказать – триллер.

Магистратура: Экшн-драмеди с элементами сербского арт-хауса.

На этот раз мы получили много совершенно разных и не похожих друг на друга ответов. Ребята стараются учится и заниматься чем-то интересным и полезным, некоторые уже работают. Но все однозначно наслаждаются своими прекрасными студенческими годами.

Ирина Смотркалова,
23-ПМ-2

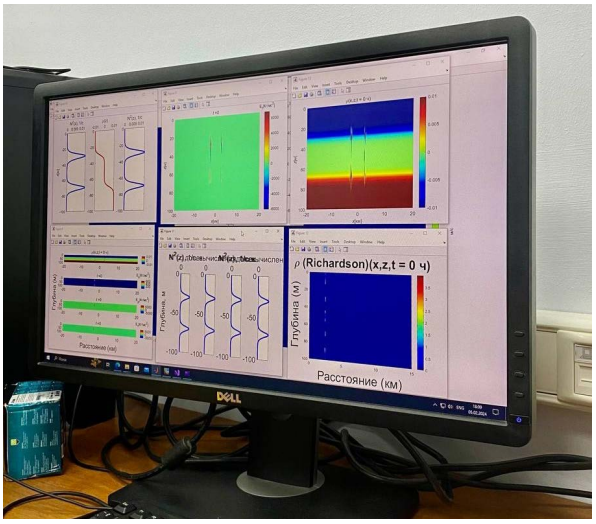
Плавучий университет - это научно-образовательная программа для студентов в области морских наук, работающая по принципу "обучение через исследование". С его помощью формируются пары студентов и научных руководителей, что позволяет учащимся вузов начать свой путь в карьере ученого-океанолога, а организациям, работающим в области морских наук и изысканий — восполнить кадровый дефицит.

В этом году впервые одной из площадок проведения Зимней школы ПУ стал наш Политех. Организацию же взяли на себя сотрудники научно-исследовательской лаборатории LMNAD, которая является частью ИРИТ. **Куркина О. Е.** провела лекцию студентам со всей страны о «погоде» внутри океана, **Рувинская Е. А.** – лекцию на тему «Вычислительные негидростатические модели динамики океана».

Студенты ИРИТ также приняли участие в Зимней школе ПУ. Среди более чем трёх тысяч заявок было отобрано всего одна треть. Помимо посещения интересных лекций и практик от опытных преподавателей и научных сотрудников, студенты получили ещё и специальный мерч Плавучего университета и лаборатории LMNAD.

«Участие в Зимней школе ПУ стало для меня уникальным опытом. Трёхдневная программа была очень насыщенной, мы целый день слушали лекции и проходили практикумы и мастер-классы, но даже усталость в конце дня не омрачила прекрасные впечатления от программы. Я и раньше была заинтересована в работе в научной сфере после выпуска из вуза, но сейчас моё желание усилилось ещё больше, а точнее, меня заинтересовала работа в научном центре по прогнозированию цунами, где, как нам рассказали сами руководители этих центров, очень ждут прикладных математиков. Мне также удалось пообщаться со студентами МГУ, МИФИ, СПбГУ, РУДН и других вузов, которые, как и я, были очень заинтересованы морскими науками.»

– Гилева Екатерина, 21-ПМ-1



Для участия во втором этапе – исследовательской экспедиции, участникам придётся пройти ещё один отбор – собеседование с научными руководителями. Существуют следующие направления экспедиций: физика океана и атмосферы, геология и геофизика, морская биология, гидрохимия и загрязнение мирового океана. Студенты будут на равных работать с научным коллективом в море, осуществлять сбор и анализ данных и, после завершения экспедиции, будут делать отчёт по её итогам.

Третий этап подразумевает под собой интеграцию в научное и профессиональное сообщество путём оформления результатов исследований, выступления на конференциях, а также написания статей и тезисов.

Плавучий университет является уникальным и захватывающим опытом для всех, кто стремится погрузиться в мир науки. Пусть весь опыт, полученный в Плавучем университете, станет прочным фундаментом для дальнейших свершений и поможет каждому участнику раскрыть свой истинный научный потенциал. Пожелаем всем участникам море вдохновения, ясность мысли и удачи на этом захватывающем пути познания!

Дамир Кабанов, 23-ПМ-2
Екатерина Гилева, 21-ПМ-1

Восьмые выборы президента Российской Федерации, согласно решению ЦИК, пройдут с 15 по 17 марта 2024 года. Инаугурация избранного президента Российской Федерации запланирована на 7 мая 2024 года. Президент страны избирается на шесть лет, то есть до 7 мая 2030 года.

Совсем скоро состоятся выборы Президента нашей страны – Российской Федерации. Мы, как граждане своей страны, обязаны сделать свой выбор, чтобы не оставаться в стороне от судьбы нашего государства.

Я помню свое первое голосование, которое прошло в далеких нулевых годах. Тогда я впервые смог отдать свой голос на выборах Президента нашей страны. Мы всей семьей пошли на избирательный участок, и это был по-настоящему волнительный момент. Так как я пришел на выборы в первый раз (до этого по возрасту я не имел права голосовать), мне подарили небольшой сувенир от участковой избирательной комиссии – шариковую ручку. И, конечно, как многие из старшего поколения помнят, на входе продавали свежие ароматные пироги.

Прошло больше двадцати лет с того момента. Я, как человек, который старается сначала все проверить на себе, прежде чем что-то рекомендовать другим, больше не хожу на избирательные участки – я голосую исключительно через сервис Госуслуги. Как только появилась такая возможность, я стал активно ей пользоваться – выборы, перепись населения и другие сервисы. Несмотря на то, что это быстро и удобно, я часто вспоминаю с ностальгией свои первые выборы.

Филинских Александр Дмитриевич,
зам. директора ИРИТ по воспитательной работе

В связи с этим важным для страны событием, мы опросили студентов ИРИТ:

Будешь ли ты голосовать на этих выборах? Если да, то как ты относишься к электронному голосованию?

— Да, я пойду голосовать. Я считаю, что в эпоху цифровизации электронное голосование очень удобно, поэтому воспользуюсь этой возможностью;

— Нет, не буду. На этих выборах нет кандидатов, политическую позицию которых бы я поддерживал;

— Да, буду. Я за очное голосование, так как в таком случае вероятность подделки бюллетеней намного меньше;

— Конечно, ведь я хочу активно участвовать в политической жизни своей страны. Я пойду голосовать очно, так как электронное голосование, по-моему мнению, сложно отследить;

— Я считаю, что ходить на выборы очень важно. Возможность выбирать будущего главу государства - неотъемлемая часть демократического развития нашей страны. Сегодня в России полным ходом идёт процесс цифровизации, однако в электронном голосовании я вижу больше минусов, чем плюсов, так как «нет такого кода, который невозможно было бы взломать».

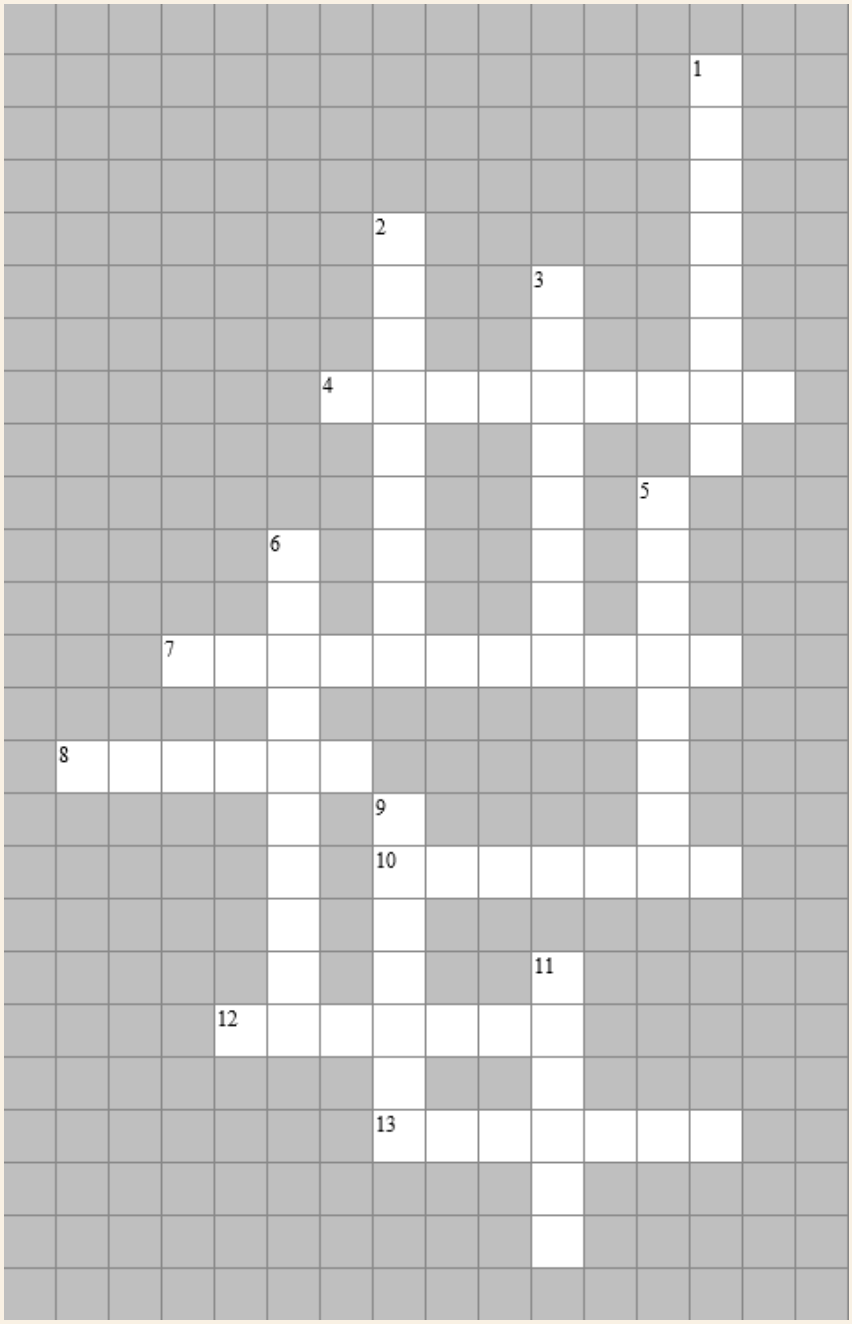
ВЫБОРЫ ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ
15–17 МАРТА 2024

Екатерина Гилева,
21-ПМ-1

ВСПОМИНАЯ ПРОШЛОЕ

27 января 2024 года исполняется 80 лет со дня полного освобождения Ленинграда от фашистки блокады. Блокада Ленинграда началась 8 сентября 1941 года, в январе 1943 года произошел ее первый прорыв, а окончательно снять ее удалось только 27 января 1944 года.

В блокированном Ленинграде оказались более двух с половиной миллионов жителей, в том числе 400 тысяч детей. Продовольственных запасов было мало, людям приходилось использовать пищевые суррогаты. Однако, несмотря на все трудности, жители Ленинграда проявили невероятную выдержку и силу духа.



Память о блокаде Ленинграда является важной частью исторического наследия России. Это напоминает нам о стойкости и мужестве людей, которые выживали в экстремальных условиях и защищали свой город. Студенты ИРИТ гордятся подвигом участников блокады Ленинграда, они доказали, что даже в самых тяжелых обстоятельствах человеческая воля может преодолеть любые преграды.

По горизонтали:

4. Легендарная грузовая машина
7. Название немецких самолетов, бомбивших осажденный Ленинград
8. Генерал, командующий Волховским фронтом, попавший в плен после гибели Второй ударной армии в 1942 г.
10. Голос блокадного радио
12. Название одного из озер, где располагались позиции второго Прибалтийского фронта
13. Ленинградская гостиница, в которой Гитлер хотел отпраздновать захват города

По вертикали:

1. Название печей, которыми пытались обогреть свои дома многие ленинградцы во время осады города
2. Озеро – путь «Дороги жизни»
3. Звук этого прибора напоминает стук сердца.
5. Что выдавалось Ленинградцам, для того чтобы они могли получить свой хлеб?
6. Масло, которое в наше время используется в медицине, а в годы блокады употреблялось в пищу
9. Окружение города и его изоляция
11. «Дорога жизни»

Сергей Субботин,
23-ИТС

Главный редактор: Екатерина Гилева, 21-ПМ-1
Зам. главного редактора: Екатерина Смирнова, 21-ИС, Дмитрий Бычков, М23-ИТС
Верстка: Марина Чеботова, М22-ИСТ-5, Артём Китов, 21-ПО
Корректор: Арина Морозова, 20-ИТД
Дизайнер: Елизавета Паршина, 23-ПМ-2
Ответственный за выпуск: Александр Дмитриевич Филинских, зам. директора ИРИТ по воспитательной работе

«Радио+» №1 (172)

Отпечатано на каф. ГИС ИРИТ НГТУ им. Р. Е. Алексеева
Тираж 300 экз.

По горизонтали: 4. Полуторка 7. Мессершмитт 8. Власов 10. Левитан 12. Нева/ра 13. Астория
По вертикали: 1. Буржуйка 2. Ладожское 3. Метроном 5. Карточка 6. Касторовое 9. Блокада 11. Лада/ра