



Конкурс для настоящих мужчин

Немного кто знает, что с недавних пор праздники на физическом факультете проходят без утомительных ожиданий под дверью двухсотки, а, о чудо, вовремя! Именно поэтому, первый час концерта зрители вынуждены аплодировать в два, а то и во все три раза активнее, чтобы восполнить недостающее число децибел, и тем самым поддержать выступающих, которым приходится лицезреть полупустой зал. Спасибо организаторам за пунктуальность, и будем надеяться, что следующий раз зрители поверят в магическое число 18:00.

В такой же знаменательный день 25-ого декабря, только ровно на 367 лет раньше, впервые увидел мир и ощутил его притягательную мощь, дорогой сердцу каждого физика сэр Исаак Ньютон. Конкурс «Мистер/Принц физического факультета» может и не стал бы для него таким замечательным подарком, как, скажем, карманный ЛНС, но как говаривал доктор Хауз, совпадения не случайны. И вот первая пара ведущих Коля Беднов и действующая Мисс нашего факультета Саша Ганус открывают праздник. Не менее действующий на тот момент Мистер физфака Коля Коломиец, а-ля Гришковец, очень искренне поведал историю простого украинского оптика, которому ещё со школы очень хотелось давать людям по голове, его рассказ не мог не напомнить старшим курсам выпускника Кирилла Василюкова и его истории со сцены – свято место пусто не бывает. Ведущие периодически менялись, и в этой роли успели побывать ещё и Онищук Алина, Коренчук Катя и Мотольга Саша. Первое знакомство с шестью конкурсантами – весёлые фото. Дальше участникам дали возможность представить себя зрителям в совершенно свободной манере – честным рассказом глаза в глаза, с презентацией на проекторе или даже с музыкальным сопровождением – ребята действительно постарались. Не самым удачным образом прошёл конкурс вопросов от жюри, хотя пару забавных реплик конкурсантам всё же удалось выдать. Ещё один конкурс-провокация – признание в любви, был уже домашней заготовкой. Порадовали зрителей, пожалуй, больше всего танцы конкурсантов. Правда, как признался позже декан – глава жюри, смотрели в основном не на них, а на очаровательных партнёров – Алёну Титаренко, Иру Разумову и Дашу Маматову. Позже к Алёне и Ире присоединилась Юля Лаврик и тогда группа «Evidences» покорила зал окончательно и бесповоротно – приятно смотреть на работу профессионалов. Ещё одной крупной радостью зрителей было выступление Андрея Борисенка и Максима Рынди. Ребята провели конкурс и показали несколько классных сенок – Вильчинский со Слободянюком на рыбалке, новости факультета и политики, декан-не-декан перед зеркалом и др. Выступили с песнями Мисс-Принцесса Саша Ганус и Маша Стаценко – выпускница факультета. Татьяна Кирей от лица профкома наградила вместе с Николаем Владимировичем победителей шахматного турнира, первое место которого занял Беспалов Евгений. Позже наградили и всех участников «Мистера» – галстуками, пакетиком с неизвестным содержимым и номинациями с не очень понятной смысловой нагрузкой. Победителем стал Ростислав Данило, которому досталась большая и красивая футболка с его новым титулом. Поздравляем Ростислава с заслуженной победой! Спасибо всем организаторам и участникам за хороший яркий праздник! Поздравляю всех физиков с наступающим Новым годом и уникальной возможностью праздновать его с лёгкой душой, не переживая о сессии, которая ещё вобщем-то за горами.



*автор: Степанова Катя
фото: Nitro*

Читайте у номері:

Соціопитування
*Що потрібно
сучасному фізику
на факультеті
на 2 стор.*

Цікаві люди
*З комендантом
гуртожитку
Явтушенко Н.О.
на 4 стор.*

Билеты
*Что учат на других
факультетах?
на 4 стор.*

**МЕТАЛЛИКТУ НА
ЗАМЕТКУ**
*Как выбрать себе
гитару?
на 6 стор.*

**Как можно
отметить
Новый год**
*Несколько вариантов
проведения любимого
праздника
на 7 стор.*

Мысли вслух

Потреби фізика

Результати соціопитування проведеного у грудні на нашому факультеті

Чи задовольняє Вас сервіс у буфеті?

Так

18,8 %

Ні

59,4 %

Якщо не задовольняє, то що саме?



Service

Ціни 42,5% Асортимент 36,3% Обслуговування 19,4%

Чи вважаєте Ви за необхідне відновлення роботи гардеробу на факультеті?



Так 32 %



Ні 68 %

Чи вважаєте Ви за необхідне встановлення кавових автоматів на факультеті?



Так 67,5 %



Ні 12,1 %

Чи задоволені Ви рівнем іноземної мови, що отримуєте на факультеті?

Yes

23,8 %

No

68,1 %

Рейтинг популярності і успішності проектів студентських організацій

Найпопулярніші види спорту	
	Покер
	Футбол
	Плавання

Популярність		Успішність	
Місце	Назва проекту	Місце	Назва проекту
1	Газета «Цитрус»	1	Газета «Цитрус»
2	«PhysQuest»	2	«PhysQuest»
3	«Дошка пошани»	3	«Дошка пошани»
4	Газета «Спектр»	4	«Теорія успіху»
5	«Шаховий турнір»	5	Газета «Спектр»

Всі результати опитування незабаром на сайті sp.phys.univ.kiev.ua

автор проекту Коробка Роман

Електронна адреса редакції газети „Цитрус“: citrus.phys@gmail.com



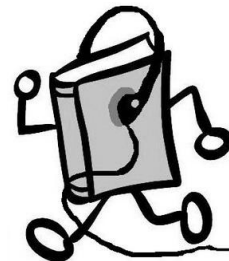
И что же они учат?..



Мы долго паримся над билетами, даже не подозревая о том, что же учат наши коллеги по университету. Встретившись со студентами разных факультетов за бутылочкой алкогольного, мы попытались выяснить эту страшную тайну. На основании их рассказов мы составили экзаменационные билеты разных факультетов. Вот что у нас получилось:)

Химический

1. Можно ли характеризовать чупа-чупс как химическое оружие массового поражения?
2. *Практическое задание.* Создать взрывчатку максимальной мощности.
Оборудование: колбаса харьковского производства, фитиль, спички.



Биологический

1. Приведите на экзамен инопланетянина и на его примере представьте преимущества ЛСД.
2. *Практическое задание.* Докажите, что курить вредно.
Оборудование: лошадь, капля никотина.

Мехмат

1. На столе лежит пятимерная сфера в шестимерном пространстве. Вопрос: ну может уже хватит?
2. Из пункта А в пункт В идет пешеход. За углом в пункте С его ждет гопник. Зная, что в пункте В находится секция карате, оценить его шансы на успех.

Географический

1. Учитывая скорость дрейфа материковых плит, установить, когда Украина будет в Европе.
2. Можно ли, копая на даче картошку, стать нефтяным магнатом?

Философский

1. Ахиллес и черепаха бегут за пивом. Доказать, что в этом случае парадокс легко решается.
2. Кто автор тезиса «шаг вперед, два шага назад»?
а) Владимир Ленин
б) Майкл Джексон
в) профессиональный сапер

Киберфак

1. У блондинки на компьютере 5 нужных и 995 ненужных файлов. Какова вероятность, что случайно не удалится хотя бы один важный документ?
2. Вирус Вася.win32 и троян Петя.win32 устроили дебош. Они стерли 43 системных файла и испортили 2 системных диска. Вопрос: сколько можно не обновлять Касперского!?

Радиофизический

1. Фильтр низких частот на полевом транзисторе брошен под углом альфа к горизонту со скоростью v . Определить оставшийся срок службы прибора.
2. С какого расстояния можно безопасно писать на трансформаторную будку?



Военный институт

1. Справа – ядерный взрыв, слева – прапорщик Петренко. Сколько времени осталось отомстить за все наряды?
2. На учениях из самолета выпрыгнуло 15 парашютистов, а на базу вернулось 10. Сколько новых парашютов закупит командование?

Редактор сторінки Олесь Штанько

ВИЗНАЧНІ ЦИТАТИ

"Уявіть, що ви всі – заряди. Яке ваше поле на ВДНГ?"

В. Ю. Решетняк

"Неужели р-п переход важнее нервных клеток студента?"

С. Ю. Кутовий

"Оце класична частина формули для випромінювання. А тепер ноу-хау від Планка..."

С. Й. Вільчинський

Явтушенко Наталія Олександрівна

«...гуртожиток – це живий організм...»

В першу чергу, хотілось би дізнатись трішки про вас. Де народились? Де здобували освіту? Чим займались до того, як стали завідуючою нашого гуртожитку?

Я народилась в Полтавській області 26 липня 1961 року. Після закінчення школи та технікуму отримала направлення на роботу в управління комунального господарства. Спочатку працювала майстром, потім – товароводом, а також комендантом гуртожитку в іншому виші. Сімейний стан: розлучена.

Свою професію я обрала не випадково. Мені дуже приємно працювати з молодими людьми, сама наче «молодшаю» з ними. В мене за плечима великий досвід роботи, тож для мене немає нічого нового та несподіваного в їхніх манерах поведінки. Найбільш образливим для мене є те, що душу вкладаєш в ці ремонти, а приходиш в один з днів і бачиш: перил немає, двері вибиті, стекла лежать...

Як відомо, Новий Рік принесе студентам не тільки багато щастя в побажаннях, а також нові ціни на квитанціях за проживання в гуртожитку. Тож яка сума є остаточною та чи планується ще одне підвищення?

Про ще одне підвищення не можу сказати нічого, а те що з Нового року буде подорожчання в два рази до нашого відому довів проректор з науково-педагогічної (навчально-виховної) роботи Шевченко В.П. Це зумовлено тим, що та сума, яку платять студенти

зараз не покриває витрати на утримання гуртожитку. Так не буває, що мінімальні зарплати зростають, ціни за газ та електроенергію зростають, а плата за проживання залишається незмінною. Ціну підняли вперше за 4 роки, при цьому збільшивши стипендії, тож я не думаю що таке підвищення стане великим тягарем для студентів. На моє переконання, ще одне підвищення слід очікувати не раніше, ніж через 2 роки, а то й більше, в залежності від ситуації.

Чи може підвищення цін вплинути на прискорення відновлення роботи нашого ліфту?

Я також зацікавлена в тому, щоб ліфт запрацював якнайшвидше. З мого боку це питання неодноразово піднімалося на нараді, нещодавно була комісія з Червоного корпусу, яка провела технічний огляд ліфтів по всьому студмістечку. Після того, як вони зроблять висновки про можливість його запуску, буде ставитись питання й про ремонт. Ці висновки будуть відомі десь через 3-4 місяці, хоча й це не є достовірним фактом.

Редакції газети стало відомо про те, що з наступного місяця адміністрація гуртожитку поповнюється на дві людини. Ви можете сказати, хто буде вашими замами та які будуть їхні обов'язки?

Офіційно заступник має бути лише один, іншого поки що не ввели. Посаду заступника по господарчим питанням буде обіймати студентка 2 курсу Аня



Кошова. Про неї в мене склалося враження як про відповідальну та чесну людину. Тож думаю, що ми спрацюємо, а втім – час покаже. В її зобов'язання буде входити контролювати справність та цілісність всього майна гуртожитку, видавати та приймати білизну. Моя ж робота залишиться незмінною.

З настанням холодів виникає проблема з приводу того, що деякі кімнати нашого гуртожитку погано опалюються. Як ви порадили студентам, які проживають саме в таких кімнатах, виходити з положення. Можливо, використовувати обігрівач?

Ну що тут можна поради... Треба вдягатися тепліше, ходити по кімнаті в шубі, одягати теплі носочки, більше рухатися ☺ Якщо не допомагає, то більше робити домашніх завдань, щоб не задумуватись над цим... При гіршій ситуації потрібно утеплити вікна за допомогою скотча та вати.

Продовження на 5 сторінці

Продовження. ►

Студентам нашого гуртожитку стає дедалі складніше розплачуватись зі сантехніком, який за свої «послуги» вимагає плату від 50-ти до 150-ти гривень. Тож хто все-таки регулює для нього розцінки та чи впливає це на його зарплату?

Вся робота сантехніка, електрика виконується безкоштовно. Якщо є якісь претензії до виконання ними роботи, то студенти можуть звернутися до керівництва зі скаргою про те що вони «здирають» гроші, але ні в якому разі не платити. Я, звичайно, чула про такі «темні справи», викликала сантехніка. Приходить, говорю йому: «Коля, ти що твориш, ти що «дерибаниш» зі студентів гроші? Як же можна так себе поводити? Потрібно совість якусь мать...». Ну і тому подібне. Стараюсь вплинути на нього такими методами. Але ж вся проблема заключається в тому, що студенти не пишуть ніяких скарг

(примітка від редакції: пишіть скарги і звертайтеся до Студради).

Чи багато студентів виявили бажання залишитись в гуртожитку на період новорічних свят та як буде працювати в цей час вахта?

Вахтери працюють у звичному режимі, по двох чергових на зміні. Коло тих студентів, що хотіли б залишитись, вже окреслено (вони подавали відповідні заяви), їх відносно небагато.

А що буде з тими студентами, які залишаються

на цей період, але з якихось причин заяву не писали?

На фізичному факультеті навчаються найпорядніші студенти, тому не думаю, що є такі, які її не напишуть.

Як у вас виходить працювати зі Студрадою та в чому, по-вашому, вона не допомагає?

Мені ще жодного разу не доводилось жалкувати про те, що на виборах я підтримувала саме Кушнір Катерину. Вона гарно справляється зі своїми обов'язками. Що ж до розбіжностей з приводу організації проживання студентів, то, звичайно, такі розбіжності виникають, але в більшості випадків ми знаходимо компроміс. До-речі, за ініціативою заступника декана з виховної роботи, відразу після свят відбудуться розширені збори Студради, на яких ми будемо розглядати питання покращення співпраці та узгодження роботи студради та завідуючої у вирішенні актуальних питань гуртожитку.

Чому було замінено замки в деяких 10-х кімнатах гуртожитку та коли студенти матимуть право ними користуватись?

Доступ у 810-у (кімнату для гри в настільний теніс) буде відкритий зразу після того, як там зроблять ремонт. Ремонтувати там є що. В ній студенти «розважились» на повну. Як результат: вибиті стіни, вирвані вимикачі, обірваний карниз, розбитий світильник. Звичайно, що учасникам цієї «гульні» це так просто не обійдеться. 710-ою (кімната для святкувань), будь-ласка, користуйтеся, тільки

потрібно на моє ім'я написати заяву, що там плануєте робити, після цього отримаєте ключ від неї.

Велосипедний транспорт стає дедалі популярнішим серед студентів. Про це говорить збільшення їхньої кількості на першому поверсі. Які ви бачите шляхи вирішення цієї проблеми?

На жаль, в гуртожитку немає вільної кімнати, де можна було б їх зберігати. З цього приводу нічого поради не можу.

Якими є ваші методи боротьби з порушниками?

Так у нас же нема порушень, то де братись порушникам☺ Якщо серйозно, то я проводжу зі студентами виховну бесіду, роз'яснюю їм правила проживання в гуртожитку та дотримання правил внутрішнього розпорядку. Якщо раптом не знаходжу розуміння з їхнього боку, то в такому випадку найдієвішим методом є дзвінок батькам та заступнику декана з виховної роботи. Це одразу ставить все на свої місце.

Яким на вашу думку має бути ідеальний гуртожиток?

Ідеальний гуртожиток – це будівля без мешканців. Немає чогось ідеального. Навіть в п'ятизіркових готелях трапляються аварії, пожежі та нещасні випадки. Гуртожиток – це живий організм. Щось десь поламалося, хтось з кимось не помирився. Хтось навіщо вдарив стіну – дірка в стіні получилась☺. Так що це питання не є правильним.

Бесіду вів Сухомлин Євгеній

МУЗЫКАНТУ НА ЗАМЕТКУ

Играть на гитаре – это всегда круто. Особенно если это электрогитара. Пусть вы так же накачаны, как Арнольд Шварцнеггер и неуязвимы как тот самый Джеймс Бонд. Играя на гитаре, вы можете стать намного популярнее среди окружения, чем железный тип из фантастического экшена.

Эта статья адресована тем, кого посетила мысль выбрать инструмент. Надеюсь, эта статья несколько поможет Вам в решении.

На самом деле до мечты не так уж и далеко. Нынешние интернет-магазины полны различными предложениями, от недорогих массовых моделей, до дорогих американских экземпляров. Но все же я не рекомендовал покупать гитару, не разыграв на ней пару-тройку мелодий. Ведь инструмент создается из дерева, а поэтому одинаковые даже модели могут звучать по-разному. Оптимальный вариант – перед покупкой испытать гитару в одном из музыкальных магазинов.

Также в пользу покупки в магазине есть возможность принести гитару для наладки, или, в худшем случае, для ремонта и замены деталей. Хорошие торговые точки всегда предоставляют такую гарантию.

Прежде всего стоит задуматься, какую музыку вы хотите играть. В первую очередь на это влияет тип звукоснимателей (см. рис). Основных – всего два. Это синглы – однокатушечные звукосниматели, хорошо передающие звук, и хамбакеры – два ряда катушек (часто закрытые), которые искажают чистый звук, но красивее звучат на перегрузе. Если вам по душе инструментальная музыка, вам подойдет гитара с тремя синглами. Для любителей блюза и рока 80-х подойдет система два сингла и хамбакер. Тяжелый перегруз лучше звучит на хамбакерах.

Стоимость гитар меняется в широком диапазоне. Для начинающих нижний порог цен на гитары - 250-300 долларов. Они хорошо держат строй и неплохо выглядят. У более дорогих моделей (начиная с 600 долларов) стоят более качественные звукосниматели. Этот вариант подходит для тех, кто намерен довести свои занятия до выступлений.

К гитаре стоит подобрать и усилитель. Самыми ходовыми являются усилители мощностью 10-15 ватт. Громкий концерт на нем не устроишь, зато весит легче да и стоит меньше. Стоит брать усилитель, у которого есть отдельный канал для перегруза и выход для наушников (чтобы не доставать соседей по комнате). На усилитель следует выделить около 100 долларов.

Также необходимо купить ремень на плечо, кабель и утепленный чехол. Это для вас обойдется в 20-25 у.е. В итоге за 500 долларов вы имеете возможность приобрести хороший для начинающих инструмент и комплектацию. Это аналогично среднему ноутбуку. Но учтите, гитара не устареет спустя два года и ей не нужно будет покупать новую оперативную память.

Не забудьте скачать парочку программ для игры, таких как Guitar Pro и FX Vox.

Желаю Вам приятной игры.

*Г и т а р а
д в у м я
а н г л а м и ш
х а м б а к е р о м*



Мысли вслух

Хотите испортить отношения, начните их выяснять.



Одни с годами умнеют, другие - становятся старше.



Одно неловкое движение и ты отец!



"Ты заслуживаешь большего", - из уст спонсора и судьи звучит по-разному.



Работая над решением задачи, всегда полезно знать ответ.



Природа ненавидит уравнения с дифференциалами третьего порядка.



Умение красиво говорить встречается гораздо чаще умения красиво думать.



На войне побеждает тот, кто в ней не участвует.



Лучше всего хранит тайну тот, кто её не знает.



Главная дорога та, по которой едет танк.



Голубой патруль отлавливает юных натуралистов.



Не мотай на ус то, что тебе вешают на уши.



Громче всех кричат требующие тишины.



Олесь Штанько

Как отметить

Новый год - это самый лучший праздник, потому что его можно использовать как толчок к новой жизни. Предновогоднее время - время новых планов. Каждый из нас верит, что с Нового года он:

1. Начнет учиться;
2. Перестанет играть на ПК;
3. Выучит английский
4. Найдет вторую половину и т.д.

А потому нужно подойти очень и очень ответственно!

ВАРИАНТ 1. Гордое одиночество.

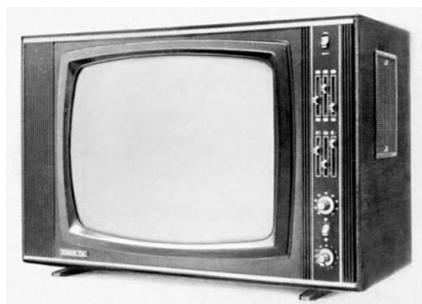
Количество персон: 3 (ты, Президент и ёлка).

Что одеть: Ничего. – А зачем? (ёлке – все равно, а Президент ничего не видит).

Что пить: в..дку.

Что кушать: А зачем?

Что делать: пить в..дку, играть в WOW (до 24.00), включить телевизор, чокнуться рюмкой с президентом, зажечь бенгальский огонь и уйти в dang.



ВАРИАНТ 2. С родственниками.

Количество персон: 10 (ты, брат(сестра), мама, папа, бабушки, дедушки, ёлка и Президент).

Что одеть: клетчатую рубашку, махровые штаны.

Что пить: полбокала шампанского (а больше не дадут).

Что кушать: все подряд (запасайся на год!).

Что делать: смотреть телевизор и слушать Президента (комментарии родственников).

ВАРИАНТ 3. С любимым человеком.

Количество персон: 3 (он, она и ёлка).

Что одеть: ничего (чтоб не тратить время попусту).

Что пить: шампанское.

Что кушать: клубнику со взбитыми сливками.

Что делать: и так понятно.

ВАРИАНТ 4. С друзьями.

Количество персон: от 3 до ∞ (+Президент и ёлка).

Что одеть: что угодно – через 15 минут будет все равно.

Что пить: пей все!

Что кушать: активированный уголь.

Что делать: лежать штабелями под ёлкой, проснуться и спросить у ближнего: «А ты кто вообще?..»



И самое главное это не забыть фотоаппарат, а то и вспомнить будет нечего ☺

кОкО и Анастасия Власенко

Мысли вслух

"А все-таки вертится!" но в какую сторону?



Если вы дыхнули на девушку, и её глаза запотели, значит, она к вам холодна.



"Идеальная фигура!" - подумал Буратино, поглаживая бревно.



Лев благороден там, где в нем не будят зверя.

Праздник приближается!



Яркие фонарики, искрящиеся на пушистых новогодних красавицах елках, каждую минуту напоминают нам о приближении долгожданного праздника. Я думаю, что в этот самый момент Дед Мороз нервно кусает ногти из-за подготовленных им подарков для малышей. Безумие может охватить и Снегурочку, которая каждый год попадает в неприятности и чуть ли не срывает весь праздник на утренниках, а потом бежит по магазинам за валидолом для Деда Мороза (он ведь уже мужчина в возрасте, ему волнения ну просто совсем противопоказаны!). Баба Яга придумывает новую стратегию пакостей, а Кошей Бессмертный конечно же играет в покер со Змеем Горынычем, ведь они знают, что просто присоединятся к плану Бабы Яги... В общем это время полное хлопот и, наверное, самое ожидаемое! Каждый

стремится обязательно отметить этот день как-то особенному! Мы в предновогодней суете бегаем по магазинам в поисках замечательных подарков для близких и друзей, украшаем квартиры и дома гирляндами, игрушками.. И вот он, яркий, веселый, незабываемый, Новый Год!

К нам спешит искристый год Белого Тигра. Многие говорят о предстоящем, но ясно одно: Тигр не терпит скучных людей, ненавидящих прогресс и нововведения. Но это же не про нас, физиков! Поэтому, мы желаем Вам оставаться такими же веселыми и жизнерадостными какими Вы и являетесь и не забывать о том, что жизнь полна нового и неизведанного! Пусть наступающий Новый Год ворвется в Вашу жизнь вьюгой



хорошего настроения и рассыплется лучезарное конфетти улыбок!!! Пусть в Ваших душах поселится тишина и покой, а глаза искрятся счастьем и любовью. С каждым ударом курантов Вы будете все больше ощущать тревогу неизведанности наступающего Нового Года, но мы надеемся, это будет приятное волнение, которое развеется, как и брызги искристого шампанского, и лучи праздничного фейерверка озарят пелену



неизвестности. Пусть этот год Белого Тигра напоминает теплую мягкую пушистую мурлыкающую кошку, что ластится к Вам, нежась на коленях и даря свою любовь и уют.

Мысли вслух

Если случайно посмотреть не туда, то обязательно заметишь что-нибудь не то.



Глупо испытывать гордость там, где можно получить удовольствие.



Всегда не хватает времени, чтобы выполнить работу как надо, но на то, чтобы ее переделать, время находится.



Привлекательные женщины отвлекают.



Одурочить можно умного, но дурака - никогда.



Мам, а почему дунул волк, а крышу снесло поросятам?



Мечты сбываются, если их сбывать.



Старые ботинки могут еще долго прослужить, если не покупать новые.



У каждой части тела свой идеал счастья.



У победителей раны не болят.

редакция

С наступающим Новым Годом и Рождеством Христовым!!!

Головний редактор:

Каражов Андрій

andreyka@univ.kiev.ua

8 093 742 52 65



Над випуском працювали:

Степанова Катя, Коробка Роман,

Штанько Олеся, Власенко Настя,

Кушнір Катя, Сухомлін Євгеній,



Київський національний
університет імені Тараса Шевченка

Тираж 150 екз.

Статті друкуються мовою
авторів

Редакція має право
редагувати матеріали. За
достовірність інформації
дійсності відповідальність
несе автор.