

АБИТУРИЕНТ



# Хочешь поступить в СФУ без конкурса?

## Поступай!

Для тех, кто думает, что опоздал...  
К конкурсу можно подключиться и сейчас!

Уже во второй раз запущен совместный проект Сибирского федерального университета и «Комсомольской правды». Это уникальный шанс для абитуриентов - возможность поступить в СФУ без конкурса и учиться в нём бесплатно. Прием заявок начался с 18 февраля, вопросы 1 заочного тура на нашем сайте, группе конкурса ВКонтакте, сайте СФУ и на страницах «толстушки» «Комсомольская правда» появились 28 февраля, а сегодня здесь же опубликованы вопросы 2 тура. Приятная новость для тех, кто еще не включился в состязание абитуриентов - заявку на участие можно подать вплоть до 24.00 19 марта. Просто на указанных выше ресурсах найдите вопросы всех трех заочных туров, заполните заявку и присылайте все вместе на адрес [konkurs@sfu-kras.ru](mailto:konkurs@sfu-kras.ru). Единственное, что вы потеряете в этом случае два дополнительных балла, которые начисляются за ответы на первый и второй тур, присланные до опубликования следующей «порции» вопросов. Но, если вы успешно справитесь со всеми заданиями, ваши шансы на победу будут велики.

Впрочем, никаких «против» у проекта нет! Сами посудите, даже если вы не станете одним из трех победителей, которые смогут поступить на любую специальность или направление любого из 19 институтов без конкурса, вы можете стать обладателем одного из 100 призов. А в их числе Apple New iPad, Apple iPad mini, Apple iPad с дисплеем Retina, Apple iPhone 5, HTC One X+, Samsung Galaxy S III, Samsung Galaxy Note 2, USB-флеш-накопители.

Еще 200 лучших участников получают сертификат, дающий преимущество при поступлении в СФУ при прочих равных условиях. А три лучшие по рейтингу участников школы получают оборудование для создания мультимедийных лекционных аудиторий. Рейтинг определяется по специальной формуле, которая уравнивает шансы малокомплектных сельских и крупных городских школ.

Полные условия конкурса читайте на официальном сайте СФУ, на нашем сайте [kr.ru](http://kr.ru) (закладка «Поступи в СФУ» на верхней панели) и в газете «Комсомольская правда» за 28 февраля.

Подготовила  
Наталья СОКОЛЬНИКОВА.

## ВОПРОСЫ 2-го ТУРА

1. Военный самолет и Сибирский федеральный университет. Найдите связь между этими понятиями и ответьте, как, в свою очередь, это связано с поселком в 200-х километрах от Красноярска, расположенным на таежной речке, куда сотни красноярцев и гостей города со всей страны съезжаются каждое лето? А вы бы туда поехали?
2. Познакомьтесь с синемаграфией на примере оживших фотографий Джейми Бек (часть 2). Опишите 2 лучших алгоритма по созданию синемаграфии. Создайте живую фотографию себя, своих друзей или любимого места в своем городе. Лучшая работа будет награждена специальным призом от университетской фотостудии Uphoto — профессиональным штативом Manfrotto.
3. Существует 3 основных типа кредитов: авто-кредиты, жилищные и потребительские. Опишите, в каких случаях получение каждого из указанных кредитных продуктов целесообразно, их плюсы и минусы.
4. В русском языке глаголы в настоящем и будущем времени изменяются по лицам и не изменяются по родам, а в прошедшем времени, наоборот, не изменяются по лицам и изменяются по родам. Почему?
5. Используя наушники, познакомьтесь с одной или несколькими композициями в формате 3D Audio, например, с композицией Barbershop. Объясните с точки зрения физики, химии и биологии механизм возникновения эффекта окружающего звучания при наличии всего двух источников звука.
6. Перечислите 15 самых ярких назначений выпускников СФУ в 2012 году, составьте список занимаемых ими должностей.
7. Опишите способ, техническое устройство или условия, при которых можно было бы поднять на поверхность рыбу *Mastogipinna microstoma* и поместить её в аквариум на всеобщее обозрение.
8. На тетрадном листе в клетку нарисован многоугольник (не обязательно выпуклый) с вершинами в узлах клеток. Как определить его площадь, зная только, сколько узлов клеток попало внутрь многоугольника или на его границу?
9. Проведите эксперимент — съешьте чайную ложку варенья. Затем добавьте такую же ложку варенья в стакан чая. Выпейте чай. Почему в ложке вкус варенья был сладким, а в чае — кислым?