#### (Окончание. Начало на 1-й стр.).

- Сначала учителя ругаются, но потом устают что-либо говорить по этому поводу, – рассказывает десятиклассница Мария Архипова. – И лично я беру с собой учебник только тогда, когда ясно, что на уроке он точно будет нужен.

Учитель екатеринбургской гимназии № 205 Михаил Рулёв находит другое объяснение лёгким сумкам старшеклассников:

– В 10-11-х классах уроки стоят парами, поэтому ребята носят меньше учебников. По некоторым предметам они не пользуются учебниками, потому что готовятся к ЕГЭ по пособиям и конспектам.

Конечно, каждый сам хозяин своей сумки. Но всё же важно найти тот оптимальный вес рюкзака, при котором тебе твоя ноша не казалась бы слишком тяжёлой, а учителю твой ответ на уроке - слишком легковесным.

#### ● МНЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ

Обычно я ношу в школу только тетрадки и айпад. За редким исключением, беру с собой учебник, и то только на тот предмет, где преподаватель точно будет ругаться, если не увидит его на парте. На самомто деле на большинстве уроков мы не пользуемся учебниками. Тогда, какой смысл их носить?

#### Юлия ПОЗДНЯКОВА, 18 лет.

Гуляя по школе во время перемены, можно увидеть первоклашек с их огромными портфелями, и волей-неволей становится их жалко: рюкзаки на спине размером с чемодан так несовместны с хрупким телосложением ребят! Поворачиваешь голову и видишь старшеклассников, стоящих у расписания с полупустыми сумками или даже с пакетами. Несмотря на то, что учителя изо всех сил пытаются заставить школьников носить все учебники на уроки, в старших классах это сделать уже не так просто: ученик начинает понимать, что ему действительно нужно брать в школу. Если коллектив класса дружный, то ребята договариваются о том, чтобы носить книги по очереди.

А стоит ли, вправду, носить учебники, если они не используются на уроках? Эти тяжёлые сумки, из-за которых часто болят спина или руки, подрывают здоровье, которое потом не купить ни за какие деньги.

Юлия ПЛОТНИКОВА, 17 лет.



Такие нормы по весу школьных учебников установлены в 2011 году согласно постановлению Главного государственного санитарного врача РФ. К допустимым килограммам добавляется еще 700 граммов на вес ранца. Чтобы узнать, в норме ли ваша сумка - просто взвесьте её!

# npoūdu Bce ypo

#### Нынешние выпускники будут готовиться к экзаменам поэтапно

В этом году кардинально изменится формат пробных ЕГЭ. Самым важным нововведением будет деление предварительного тестирования на три уровня: школьный, муниципальный и региональный. На каждом из них у школьника есть шанс понять, в чём его ошибки и про-

Как рассказал на днях журналистам первый заместитель министра общего и профессионального образования области Павел Креков, таким образом ученики поймут формат реальных заданий в тестах, научатся пользоваться экзаменационными бланками. На каждом этапе школьники будут решать задания разного уровня сложности.

Школьный этап ЕГЭ уже начался. 13 ноября ученики прошли тестирование по математике, 16 ноября - по физике, а 19 ноября старшеклассники сдадут тесты по русскому языку. Кстати, физика не считается обязательным предметом при сдаче экзамена, но в список репетиционных тестов она вошла. Это связано с тем, что именно по физике свердловские школьники имеют худшие результаты по ЕГЭ. В прошлом году в области не было ни одного ученика, который сдал бы её на максимальный балл. В минобразования области надеются, что пробные тесты смогут изменить ситуацию.

Следующий этап, муниципальный, пройдёт в начале февраля. Работы школьников будут проверять уже не их учителя, а незнакомые педагоги из других школ. Это будет эксперимент на уровне муниципалитета, задания станут сложнее, а физику можно будет уже не сдавать.

Последний – региональный этап, который состоится в марте, станет тренировкой не только для самих школьников, но и для тех,

#### КСТАТИ

В 2008 году, когда было введено ЕГЭ, русский язык и математику не смог сдать 851 свердловский школьник, а в 2012 году двоечниками оказались 282 человека.



Итоговая аттестация напоминает бег с препятствиями. Главное – дойти до финиша.

Цикл проверок идентичен тому, что будет как на них учителя будут делать ту работу, на экзамене – работами займётся региональная комиссия, которая будет работать на ЕГЭ. По сложности этот тест можно приравнять к настоящему ЕГЭ, однако ребята будут писать только обязательные предметы русский язык и математику.

Если ученик не сможет набрать минимальный балл: 24 - по математике и 36 - по русскому, педагогический совет может не допустить его к сдаче экзамена. И в целях предотвращения таких проблем появилось ещё одно новшество - «группа риска»

После того, как пройдёт школьный этап, vчебные заведения создадут список учеников, которые не смогли набрать нужное количество баллов. Этих подростков определят в «группу риска». С ней каждый учитель обязуется усиленно работать, вести для них

По словам Павла Крекова, для учеников

кто будет работать с тестами экзаменуемых. эти консультации будут бесплатными, так которую не смогли или не успели сделать за отведённые часы. Вполне возможно, что появится некий премиальный фонд для педагогов, чьи ученики покажут выдающиеся результаты.

Ещё одним нововведением могут стать устные задания в ЕГЭ. В первую очередь, устные вопросы будут включены в тестирование по гуманитарным предметам - русскому и иностранному языкам, литературе. Бытует мнение, что по этим предметам трудно объективно оценить уровень знаний ученика, не пообщавшись с ним лично. Правда, на эту тему уже давно и пока безрезультатно идут дискуссии на федеральном уровне. Но если будет принято решение, что новшество улучшит формат единого экзамена, то в скором времени на итоговом экзамене нужно будет не только писать, но и говорить

Сергей ДИАНОВ.

#### KOPOTKO

#### **Преподаватель** Горного университета учим смуденмов физике во время աւթы В бильярд

Развивающие занятия по изучению физики на бильярдном столе начались недавно в Уральском государственном горном университете. Программу игрового курса составил преподаватель кафедры физики УГГУ Александр Сафонов. По его мнению, большинству людей не интересно изучать эту науку по учебникам - гораздо занимательнее наблюдать, как физические законы применяются в жизни. А ничто так хорошо не тренирует глазомер и не раскрывает основные понятия в законах физики, как игра в бильярд. Во время неё студенты узнают, что такое система отсчёта, закон сохранения импульса и энергии, а также просто **учатся катать** шары.

## **Ученики** екомеринбургской гимнозии «Боиме-mqA» оформили своими рисунками смены В Доме ребёнко

Акция проходит уже второй год. Ученики гимназии выезжают в Дом ребёнка, где украшают стены своими лучшими работами, сделанными на уроках изобразительного искусства. Для оформления здания школьники выбрали самые красочные и добрые рисунки - с изображениями природы, цветов, героев мультфильмов и сказочных персонажей.

## В Уральском госудорственном экономическом университете прошла «Ночь без сна»

Так называлась ночная встреча евразийского актива старшеклассников. Школьники со всего региона вместо сна общались друг с другом, проходили командные испытания и слушали лекции лучших преподавателей вуза. Акция завершилась предрассветной дискотекой.

## Срок действия сермификамов ЕГЭ можем бымь

Как заявил на днях министр образования и науки РФ Дмитрий Ливанов, такое положение добавят в Федеральный закон «Об образовании». Накануне инициативу об увеличении срока действия сертификатов единогласно поддержали члены общественного совета, хотя изначально эксперты настаивали на том, чтобы документ стал бессрочным.

Сейчас по закону сертификат действует до 31 декабря года, следующего за годом сдачи экзаменов.

Дарья БАЗУЕВА.