



46-95-87-27  
(13.3)



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА

Вариант 2

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников Ломоносов

по физике

Черкашовой Анастасии Николаевны  
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата  
« 25 » феврале 2023 года

Подпись участника

Чистовик 1

Задание 1  
Кроссворд №3

по горизонтали

4. МУЛЬТИПЛИКАТОР

6. ПОНЯТИЕ

7. ТЯЖЕЛЫЙ МОЩНЫЙ

8. ИСТОРИЯ

12. ФОРМА

15. ГОСПОЖЬ

16. ПРАВДА

17. ЗНАЧЕНИЕ ЗНАЧЕНИЕ

18. МУДРОСТЬ

19. ОППОЗИЦИЯ

20. АНТОГОНИЯ АНТОНИМИЯ

по вертикали

1. КУЛЬТУРА

2. ДОГМАТИЗМ

3. ~~ИДЕАЛИЗМ~~ ИДЕАЛЬНОСТЬ

5. АТОМ

9. СЛЕДСТВИЕ

10. ТРАНСЦЕНДЕНТНОЕ

11. ХАРИЗМА

13. ИРРАЦИОНАЛИЗМ

14. СОВЕСТЬ

Чистовик 2

Задание №2

- В приведенном фрагменте для анализа признаки самосознания имеют следующие тезисы:

  - «Нет никаких сомнений в том, что будущее наступит» - фраза «нет никаких сомнений» подразумевает уверенность собственной истинности, неопровержимости.
  - «Размышления о будущем и умение его предвидеть являются залогом успеха почти для всех организаций и сообществ» - много словом, автор пишет, что умение создавать успешные проекты является важнейшим фактором процветания организаций, что такое, исходя из организационки, не может подвергаться сомнению.
  - «... полагают, что будущее представляет лучший ориентир для их действий, чем прошлое» - многие люди считают, что поступки стоит таргетировать (направлять) на будущее, <sup>не ориентируясь</sup> отталкиваясь от ретроспективы; ~~но есть~~ <sup>они</sup> люди, ориентированные на это будущее, копируют не только на объективные черты ситуации, но и значение, которое ситуация для них имеет, что является признаком самосознания и пророчества.
  - «... полагают, что не могут позволить себе пропустить будущее» - бизнесменами организациями собственное умение, что их поступки действительны ориентированы на будущее (схоже с предыдущим пунктом), и из-за этого их последующее поведение не детерминировано значением, которое они сами придают ситуации, в данном случае - безудержная направленность на будущее.

2. Если принять за истину указанные выше тезисы, к ним можно найти фактовое подтверждение.



Чистовик ч  
 составлять прошлые объёмы своих продаж. На  
 самом деле, составлением прошлых <sup>записываются</sup>  
 как социологические компании (например, чтобы определить,  
 сколько избирателей проголосует за кандидата), так  
 и маркетингами практически каждой фирмы, и  
 подобной роду работа очень востребована, и ценна.

Последние два утверждения ~~можно~~  
 необходимости ориентировать действия на будущее,  
 а не прошлое <sup>подтверждение к ним</sup>. можно объединить в один, как и  
 еще с высказывание организационных философов  
 \* о Бурбонов, у которых "шаг на завтра" - т.е.  
 отсутствует умение анализировать и анализировать  
 от принципов прошлого и анализировать  
 день сегодняшний, в либеральной философской  
 мысли стало распространено <sup>умение</sup> считать, что ~~тогда~~  
 общество должно ориентироваться на процесс,  
 развитие, <sup>и</sup> будущее, ~~иными словами~~. Необходимость  
 государств соответствовать этим требованиям  
 часто ~~стала~~ приняла форму разрушительных  
 революций, а Революция в России 1917г -  
 один из ярчайших примеров. Умение Императора  
 соответствовать современным условиям управления  
 (в частности, новой правящей нации), привело к  
 включению в полит. дискурс рабочих <sup>партии</sup>,  
 политической кампании.

3. Проверить попытки рассуждения можно  
 следующим образом:

Во-первых, если будущее уже наступило,  
~~тогда~~ это ~~то~~ делает его по определению "настоящим".  
 Время не имеет конца, поэтому на самом

<sup>Частовник</sup>  
 современной порядку всегда будет приходится  
 мой. Вообще, по большу время это понятие,  
 исходящее до опыта и движущее опыт  
 возможностями, так что человеку время познать  
 в принципе затруднительно.

Во-вторых, умение предвидеть будущее и  
 создать качественный прогноз свойственно очень  
 небольшому количеству <sup>каждому</sup> ~~статистик~~, ведь человечество  
 до сих пор ~~не~~ <sup>не</sup> ~~находит~~ <sup>находит</sup> время от времени в  
 масштабах и живем не предсказанных процессах  
 — кризис 2008, землетрясение в Турции в начале 2023,  
 разрушительные внешнеполитические столкновения  
 государств. Именно это есть, современной истории все  
 так же характерен феномен "черных лебедей".

В третьих, стоит вспомнить работу  
 Э. Берка, основоположника консерватизма в  
 Великобритании, Э. Берка, "Рассуждение о  
 революции во Франции". Берк обращает  
 внимание на важность ~~структуры~~ <sup>структуры</sup> ~~опор~~ <sup>опор</sup> общества  
 на традиции и правовые нормы, чтобы  
 изменения в обществе происходили плавно,  
 без вреда. Именно Берку принадлежит фраза  
 «сохранить, изменить». Поступки элиты  
 исключительно на будущее может оказаться  
 вреден для общественного порядка, опора же на  
 традиции позволит сохранить важные  
 социальные институты, во многом  
 определяющие качество развития  
 государства.

## Чистовик 6

\* ортодоксально крайних социалстов и капиталистов, а вот в первой половине XX века подобные политские дея были распространены. Так, будущее действительные конституции, руковод если руководствоваться теорией Бэна.









## Задание №2: Самоосуществляющееся пророчество

попробуйте рассчитать  $5 \cdot 2,5 = 10$

ориссоариско

В поведении людей важную роль играет представление людей о ситуации, в которой они находятся. Мы действуем, исходя из наших представлений о действительности, и нередко наши действия сами создают реальность наших представлений о действительности. Сомнение вкладчиков в надежности банка способно обанкротить банк и тем самым продемонстрировать его заранее предполагаемую ненадежность. В мультфильме «Крошка енот» герой из страха перед собственным отражением («тем, кто сидит в пруду») угрожал ему палкой и стремился напугать злой мордой, в результате чего «тот, кто сидит в пруду» оправдывал страхи героя, угрожая ему палкой и сам делая страшную морду.

Роберт Мерфи также

В общественных науках этот эффект известен как «теорема Томаса» о самоосуществлении пророчества: люди реагируют не только на объективные черты ситуации, но также (а иногда и в первую очередь) на значение, которое эта ситуация имеет для них. А когда они приписывают ситуации определенное значение, их последующее поведение и некоторые из последствий их поведения предопределены этими предписанными значениями. В начале самоосуществление пророчества является ложным определением ситуации, провоцирующим новое поведение, при котором первоначальное ложное представление становится истинным. Внимательно изучите представленный ниже фрагмент и, выявив в нем признаки самоосуществления (создания условий собственной истинности), дайте мотивированное экспертное заключение, ответив на следующие вопросы:

1. Какие тезисы в приведенной цитате имеют признаки самоосуществления?
2. Какие «подтверждения» получают эти тезисы, если принять их за истину?
3. Чем можно опровергнуть посылки рассуждения, чтобы его фальсифицировать и не дать «пророчеству» (тезисам) исполниться? ~~Важно! Ключевые моменты~~

### Фрагмент для анализа (вариант 2):

Рукьялла  
Общ-во риска  
Бэли

«Нет никаких сомнений в том, что будущее наступило, но что именно оно собой представляет — остается загадкой. Возможно — величайшей из загадок. От будущего уже не скрыться. <sup>минимум 40</sup> Размышления о будущем и умение его предвидеть являются залогом успеха почти для всех организаций и обществ. Вопросы будущего стоят на повестке дня практически везде: многие полагают, что будущее представляет собой лучший ориентир для их действий сегодня, чем прошлое. Государства, корпорации, университеты, города, неправительственные организации и отдельные люди полагают, что они не могут позволить себе пропустить будущее; эта «чужая страна» теперь везде».

~~Важно! Ключевые моменты~~ (Дж. Урри)

43-95-87-27

Задание 1 - 40 б.

Задание 2 - 37 б (8+15+14)

K1 - 8

Водоемы в России характеризуются, однако  
особенности не только гидрологическими и гидрохимическими  
и гидробиологическими факторами, но и комплексом фито-фа-

K2 - 15

3. Подтверждением этого является то, что при  
исследовании водоемов в основном обращают внимание на  
состояние воды. Игнорируется комплексное  
исследование.

K3 - 14

В соответствии с водоемами России выделяются  
следующие группы водоемов. Игнорируется гидрохимическая  
гидробиология. Деление водоемов на гидрохимические  
и гидробиологические, но с выделением комплексных.  
Общее исследование.

Классификация, которая применяется и гидрохимическая гидро-  
биологическая гидрохимическая. Очень сложная, важная  
структурная часть. Основная проблема:  
классификация комплексных водоемов по ряду их  
гидрохимических. Тем не менее, на мой взгляд, гидрохимическая  
классификация не удовлетворительна и нуждается в уточнении.

Общий вывод: FF классификация

~~77~~ 20

Михаил М. И.