

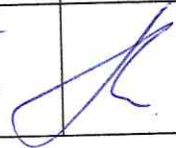
Бланк олимпиадной работы

Класс 10 Вариант 1 Дата Олимпиады 11.02.2023

Площадка написания РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина

ОЦЕНКА

(заполняется проверяющим)

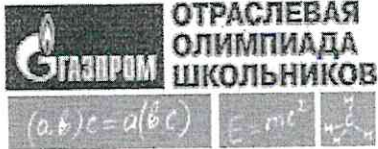
Задача	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Σ		Подпись
											Цифрой	Прописью	
Оценка	4	8	2	0	0	12	4	12			42	сорок два	

ЭКОНОМИКА (ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ).

10-11 класс

БЛАНК ОТВЕТОВ

Шифр участника 106298



№ задания	Ответ																		
1	<u>+ - + + + -</u> а в г з и 45																		
2 (задача 1)	1 место <u>±</u> 2 место <u>+</u> 3 место <u>+</u> житель России житель Не-Запада житель Запада 115 85																		
3 (задача 2)	158,4 руб. — 25																		
4 (задача 3)	в 1,4 раза — 05																		
5 (задача 4)	11 мин. — 05																		
6	<table border="1"> <tr> <td>6.1 —</td> <td>6.2. +</td> <td>6.3. +</td> <td>6.4. +</td> <td>6.5. +</td> </tr> <tr> <td>г</td> <td>а</td> <td>б</td> <td>б</td> <td>б</td> </tr> </table> 125	6.1 —	6.2. +	6.3. +	6.4. +	6.5. +	г	а	б	б	б								
6.1 —	6.2. +	6.3. +	6.4. +	6.5. +															
г	а	б	б	б															
7	<table border="1"> <tr> <td>1 —</td> <td>2 —</td> <td>3 ++</td> <td>4 +</td> <td>5 +</td> <td>6 +</td> <td>7 +</td> <td>8 - +</td> <td>9 +</td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>ГД</td> <td>АВ</td> <td>Б</td> <td>Р</td> <td>Б</td> <td>А</td> <td>АВ</td> <td>Р</td> </tr> </table> 45	1 —	2 —	3 ++	4 +	5 +	6 +	7 +	8 - +	9 +	А	ГД	АВ	Б	Р	Б	А	АВ	Р
1 —	2 —	3 ++	4 +	5 +	6 +	7 +	8 - +	9 +											
А	ГД	АВ	Б	Р	Б	А	АВ	Р											



Бланк олимпиадной работы

Задание 2.

21428 м³: 1 м³ = 21428 м³ - газа на одного человека из Запада.

185 255 м³: 6,9 м³ = 26 848,55 м³ - газа на одного человека из Кс-Зап.

30 266,9 м³: 147 м³ = 205,897,27 м³ - газа на одного человека из России.

7 м³: больше всего газа запасов газа приходится на человека из России, меньше всего - на человека из Запада. Кс-Западного человека приходится в этом рейтинге на 2 месте.

Задание 3.

Пусть у меня в распоряжении 100 тыс. рублей.

Счит на вклад: $100\ 000 + 100\ 000 \cdot 0,095 = 109\ 500$ р. (всего + 9500 р.)

Еще купить акции:

$100\ 000 : 162,9 = 613$ - акций возможно купить на имеющиеся средства.

$613 \cdot 10 \cdot 2 = 12\ 600$ р. - выплаты по дивидендам.

$2600 - 9560 = 2760$ р.

$2760 : 613 = 4,5$ р.

$162,9 - 4,5 = 158,4$ р.

Ответ: акции можно купить должна стоить

158,4 р.

Задание 4.

При $P_N = 60$, $Q_N = 9,5 \rightarrow 4,4 \Rightarrow + 7\%$ - увеличение

При $P_N = 60$, $Q_N = 10 \rightarrow 4,9$

При $Q_N = 10$, $P_N = 60 \rightarrow 4,9$

При $Q_N = 10$, $P_N = 65 \rightarrow 4,3$

$\Rightarrow + 5\%$ - уменьшение

$$7:5=1,4$$

Ответ: в 1,4 раза больше.

106 898

Задание 5.

4313, 03 млрд: 466,1 тыс = 11 112 529 р. - на одного человека.
Ответ: 11 млн рублей.

Задание 8.2

Мне предпосылки ^{изучить} ~~проанализировать~~ ситуацию "Цифровизация бизнес-процессов". Под термином "цифровизация бизнеса" я понимаю внедрение цифровых технологий в бизнес-процесс. Этот процесс не всегда связан с усложнением производства, а наоборот позволяет его оптимизировать. Именно поэтому "Газпром" занимается цифровизацией.

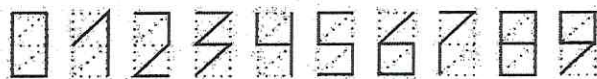
В процессе цифровизации мы сталкиваемся ежедневно: когда общаемся в интернете, когда покупаем вещи онлайн, когда приходим в гости к человеку, у которого установлена система "умный дом", позволяющая ему дистанционно с помощью голоса или движением регулировать температуру в квартире, включать, выключать свет. Упрощение жизни, экономия времени - одни из преимуществ цифровизации. Для производства цифровизация полезна ещё и увеличением объёмов выпускаемой продукции, ~~форм - оказанием более качественного услуг.~~

Я считаю, технологический прогресс является причиной экономического прогресса. В ходе технического прогресса создаются технологии, которые увеличивают производительность предприятий, повышают качество оказываемых услуг. Однако некоторые технологии уже сейчас замедляют человека, он остаётся без работы, что является существенной проблемой для населения, так и для государства. Безработица - это одна из отрицательных черт

Мне предложили ~~кор~~ проанализировать и су-
зить ситуацию "цифр 5-й п." Под термином
"цифр.-я бизнес" я понимаю внедрение цифровых
технологий в бизнес-процесс. ~~Этот процесс~~ ^{Этот процесс} не всегда связа-
но с усилением производства, а в большей
степени наоборот позволяет оптимизировать
его. Именно поэтому "Газпром" занимается цифр-
овизацией

с процессами цифровизации мы стали живем
я повсюду: когда ^{подсказки} ~~заказываем~~ ^{получаем} вещи из интер-
нет-магазинов, заказываем такси через ~~мобильные~~ ^{мобильные}
приложения на телефоне, когда ~~в~~ приходим в
гости к человеку, у которого установлена
система "умный дом", позволяющая ему
дистанционно с помощью голоса или дви-
жений рук регулировать температуру в квар-
тире, включать ~~выключать~~ свет. Производство
человеческой жизни - одно из преимуществ цифр-
овизации. Для производства цифровизация по-
лезна еще и увеличением объемов выпускаемой
продукции.

Я считаю технологический прогресс почти всегда
явл. при чинной эк. пр-са. В ходе тех. революции
пр-ва создаются технологии, которые
увеличивают производ-ть предприятий. Производство
больше. Однако некоторые технологии уже сей-
час замедляют человека, он остаётся без работы,
это явл. существ. проблемой для населения и
государств. Безработица - это не самое страш-
ное из возможных отриц. черт тех. пр-са. С
развитием технологий появляются новые виды и
преступлений, например ~~финанс~~ возм-ть обмана
травли в интернете, изготовленные новых ва-
ров оружия, способных отнять жизни у огром-
ного количества людей.



$$(ab)c = a(bc)$$

$$E=mc^2$$



Бланк олимпиадной работы

технологического процесса. С развитием технологий появилась возможность травли и спама в интернете, изготовление новых видов оружия, способного отнять жизни у огромного количества человек.

Из всего вышесказанного я могу сделать вывод о том, что цифровизация больше имеет позитивный характер, в том числе и для бизнеса, однако необходимо грамотно распоряжаться её возможностями.

