



ШИФР 5006

Класс 9 Вариант 6 Дата Олимпиады 12.02.17

Площадка написания СПбГТУ

Задача	1	2	3	4	5	6	Σ		Подпись
							Цифрой	Прописью	
Оценка	3,5	4	0	2	1,5	6	17		

№ задания	Ответ
1	е, и, а, в, ж
2 – задача 1	1) $33,6 : 100 = 0,336$ 4) $213 - 100 = 113$ 2) $33,6 + 38 = 71,6$ 3) $71,6 : 0,336 \approx 213$
3 – задача 2	$2,20 \cdot 900 + 2,89 \cdot 900 = 13581$
4	4.1 – в 4.2 – д 4.3 – в 4.4 – а 4.5 – в
5	1 – 2 2 – д 3 – в 4 – г 5 – а 6 –

6.2

1) Быть технологическим лидером в мировом энергетическом бизнесе означает внедрять новейшие технологии, позволяющие:

1. более эффективно использовать природные ресурсы
2. смягчать вред, наносимый окружающей среде
3. снижать себестоимость энергоресурсов
4. повышать безопасность добычи, хранения и перевозки добытых ресурсов.

Для этого приходится сотрудничать со многими ответственными и зарубежными научными площадками, финансировать перспективные разработки. Это очень сложное, дорогостоящее, но необходимое дело, и в долгосрочной перспективе оно даст свои плоды.

2) Для развития нанотехнологий необходимо сложнейшее дорогостоящее оборудование. Часто его производят лишь за рубежом, в России нет необходимой базы в виде ресурсов, научных кадров, чтобы производить аналоги. Покупка за границей и перевозка в Россию может стоить колоссальных денег, вдобавок ~~уже~~ на РФ наложены санкции, которые исключают возможность закупок в принципе. Поэтому все ведущие крупнейшие компании, в том числе Газпром, заинтересованы в импортозамещении и вкладывают инвестиции в развитие производства в России.

3) Я считаю, что Газпром, как и любая крупная корпорация, это прежде всего профессионалы, знающие и любящие свое дело. Взаимодействие с вузами помогает найти таких профессионалов и привлечь их в компанию. А выпускникам это помогает быть уверенными, что они точно смогут попасть в хорошую компанию с достойными и стабильными заработком. Взаимодействие с вузами для организации исследований помогает Газпрому находить и внедрять новейшие технологии.

Черновик



ШИФР

5000

1-Г 14279

2-

3-В $6480 + 7101 = 13581$

4-

5-А-

Быть технологическим лидером в мировом энергетическом бизнесе, означа-
ет внедрять новейшие технологии, способствующие развитию
позволяющие максимально
комплексно более эффективно использовать природные ресурсы, снизить
себестоимость энергоресурсов, повысить безопасность добычи, хранения и перевозки
углеводородов, и снизить вред, наносимый окружающей среде.
Для этого ~~необходимо~~ приходится сотрудничать со многими ответственными и
зарубежными научными площадками, финансировать перспективные
разработки. Это очень сложное, дорогостоящее, но необходимое дело, и
в долгосрочной перспективе оно даст свои плоды.