



### Титульный лист

Направление  информатика  история  математика  
 обществознание  русский язык  физика  
 химия

Класс  8  9  10  11

Фамилия Л Е М Е Ш Е В

Имя А М И Т Р И Й

Отчество А Л Е К С А Н А Р О В И Ч

Дата рождения 1 4 0 2 2 0 0 7

Город участия Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Аудитория 4 3 8

Телефон 8 9 5 0 5 4 8 1 3 7 7

Дата 2 5 0 2 2 0 2 3      Подпись

Пример заполнения А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф  
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



### Проверочный лист Заполняется участниками

Направление  информатика  история  математика  
 обществознание  русский язык  физика  
 химия

Класс  8  9  10  11

Город участия **ЕКАТЕРИНБУРГ**

### Заполняется организаторами

Количество доп. листов \_\_\_\_\_ Количество черновиков к проверке \_\_\_\_\_

Время выхода с \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ :

### Протокол проверки Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1	7	20	11	15	0	0				
Балл члена жюри №2	7	20	11	15	0	0				
Номер задания	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Балл члена жюри №1										
Балл члена жюри №2										

Итоговый балл **53**

Подпись члена жюри №1

Подпись члена жюри №2

Пример заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф  
 Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



Задание 1.

1. ~~Парламентская республика. Принцип 1: Функциональный парламент (члены  
выборы в нижнюю палату парламента), Принцип 2: Демократическая  
форма правления ("Прямые выборы")~~ Об.
2. Партия А: консервативцы (Партия В: Автоматичность  
Формирование правительство получено партией А, так она  
набрала пропорционально наибольшее кол-во голосов. Об.
3. Пропорциональный тип избирательной системы. Об этом  
свидетельствует то, что места партии в правительстве Об.  
выданы пропорционально полученным голосам
1. Парламентская монархия Принцип 1: глава государства  
является наследником предыдущего главы ("глава гос-ва, занима  
ющий свой пост по наследству"). Принцип 2: Кабинет парлам  
нта ("Прямые выборы в нижнюю палату парламента")
4. Достоинства 1. к власти приходят все кто избирают, и эти  
партии имеют вес в управлении гос-вом пропорционально голо  
сам. 2. Интересы избирателей соблюдаются полностью Об
- Недостатки: 1. Наличие  $n$  в  $n$  правительстве людей с  
разными интересами может привести к столкно  
вению этих интересов и конфликтам. 2. Обществом может  
быть избрана  $n$  партии, не несущая с собой ничего хорошего,  
как пример: приход к власти нацистов в Германии в первой  
половине XX века. Об
5. Об

75.



Задание 2.

1. Вывод общей картины на основе частных фактов. Ошибка тезисного суждения (1)
2. Несомненно с выводом цукеного, ведь то, что данные самолеты вообще смогли вернуться после максимальных повреждений <sup>зато и</sup> говорить о том, что большее их бронирование не целесообразно, но не сомал для цукену были недоступны для изучения самолеты, которые все-таки вернулись не смогли, то есть отсюда вывод на основе малой группы исследуемого образца.

20б

Задание 3.

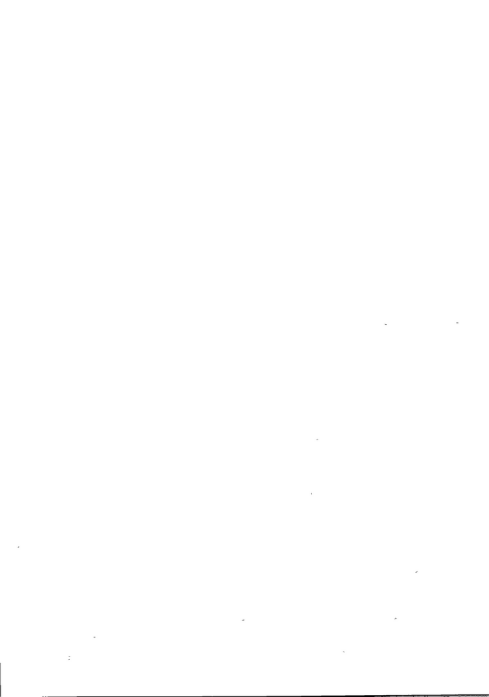
1. Вид правоотношений. Договор исп. срока. На эти правоотношения распространяется норма трудового права, так как договор (хотя и не в письменной форме) присутствует и Трудовое осуществляет труд в пользу ООО "Форвет". 8б.
2. Договор испытательного срока должен быть составлен письменно  
2) Сотруднику на испытательном сроке не стоит выдавать доступ к информационным системам компании 0б
3. Макс. продолж. испытательного срока - 3 месяца. Трудовой договор при фактической допущен быть оформлен в течение двух недель. 3б

11б

Задание 4.

1. Революция - резкая смена привычных устоев общества 8б
2. Промышленно-информационная революция - резкий переход от ручного труда к машинному. Информационная (цифровая) революция - резкий скачок в развитии ИКТ и взаимодействие в обществе. 2

5б.



3) Задание 4

- 3) 1) Реформа — главный переход общества от одной формы дружи  
2) Деградация — спад общества в развитии по мере или  
касколько ступеней.

20  
150.

Задание 5

Общая формула:  $\frac{(P_2 - P_1) \cdot (1 + d)^n}{n}$ , где $P_2$  — стоимость покупки $P_1$  — первоначальный взнос $(P_2 - P_1)$  — размер кредита $d$  — проценты, выраженные числом (пример: 50% = 0,5) $n$  — количество лет

Тогда размер Аннуитета:

$$\frac{(5\,000\,000 - 2\,000\,000) \cdot (1 + 0,1)^5}{5} = \frac{3\,000\,000 \cdot 1,61051}{5} = \frac{4\,831\,530}{5} = 966\,306 \text{ руб}$$

Задание 6

Кол-во Држики = 0,4 =  $\frac{4}{10} \Rightarrow \frac{90\% \cdot 1 \text{ бог}}{90\% \cdot 1 \text{ бедн.}} = \frac{4}{10} \Rightarrow \text{кол-во богатых } 6\% =$   
 $= \frac{4}{14} \cdot 100 = 28,5\% \text{ богатых} \Rightarrow \text{кол-во бедных } 6\% = 100 - 28,5 =$   
 71,5%

Ответ: богатых 28,5%, бедных 71,5%



