



**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА**

Вариант 2

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников "Ломоносов" 2022-2023
наименование олимпиады

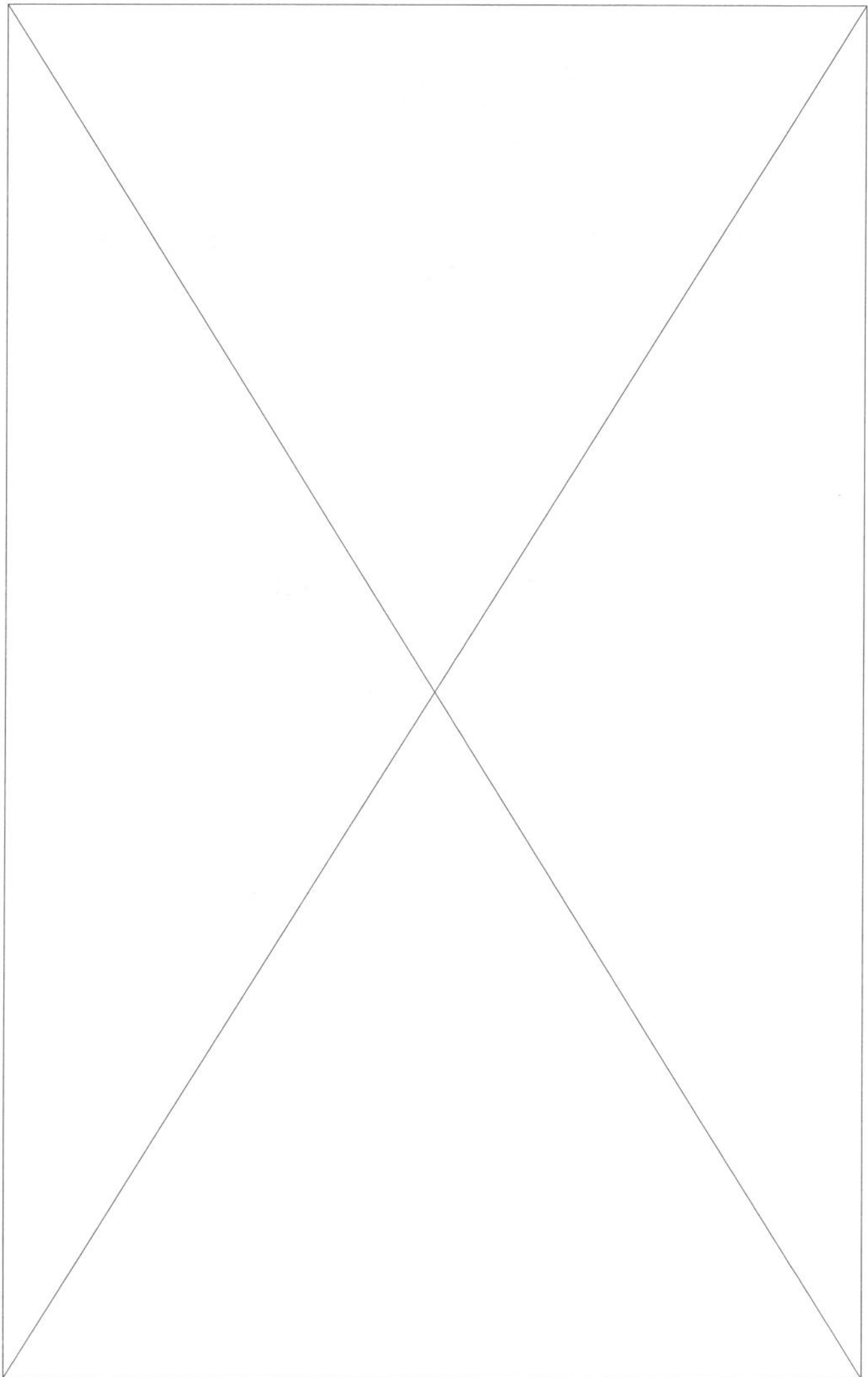
по психологии
профиль олимпиады

Тимирханова Артёма Густамовича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Выход 12.51 - 13.00

Дата
«11» марта 2023 года

Подпись участника

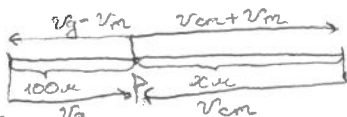


Выполнять задания на титульном листе запрещается!

43-99-10-50
(57,4)

Задание 4

пусто



v_m - скорость трамвая; x - расстояние от точки потери до конца трамвая

$v_{студента} = 3v_m$; $v_{доцента} = 4v_m$; $t_{студента} = \frac{x}{3v_m + v_m}$ (по трамваю); $t_{ст2} = \frac{x}{3v_m}$ (попону)

$v_{доцента} = 4v_m$; $v_{доцента} = 100$ (расстояние до начала)

$t_{д1}$ (по трамваю) = $\frac{100}{4v_m - v_m}$

$t_{ст1} + t_{ст2} = t_{д1} + t_{д2}$ $t_{д2}$ (попону) = $\frac{100}{4v_m}$

$$\frac{100 \cdot 2}{4v_m} + \frac{100}{4v_m} + \frac{100}{4v_m - v_m} = \frac{x}{3v_m} + \frac{x}{3v_m + v_m}$$

$$\frac{100}{4v_m} + \frac{100}{3v_m} = \frac{x}{3v_m} + \frac{x}{4v_m}$$

$$\frac{400 + 300}{12v_m} = \frac{4x + 3x}{12v_m}$$

$700 = 7x$

$x = 100$ м

Ответ: расстояние до конца трамвая - 100 м

Задание 3

- нужно провести встречу сотрудников и руководства, чтобы рассказать о текущем положении дел в компании и планах на будущее, дать высказаться сотрудникам о ^{тех} проблемах, которые их тревожат
- можно попросить нанять психолога или посоветовать сотрудникам обратиться к психологам и конкурентам
- создать мотивацию для сотрудников с помощью выдачи премии наиболее продуктивные из них
- поднять заработные платы, если на это есть финансы (чтобы удержать чувство неопределенности у сотрудников)
- уменьшить продолжительность рабочего дня (чтобы работоспособнее больше проводили времени с семьями)
- улучшить условия труда для сотрудников (можно проводить уборки, создать зоны отдыха)
- провести тренинги для сплочения коллектива
- увеличить количество и длительность отпусков
- ввести негативные санкции (увольнения, снижение зарплат) для непродуктивных сотрудников.

82 (перепишу в МС) (Маслов)

83 (во сем классе Три)

Задача 2

Африканский слон - копытные

✓ мускулистые и большие конечности для длительного хождения

Кашалот - млекопитающее

✓ задние конечности превращаются в плавники (постоянно находятся в воде)

Манул серый - хищные

✓ питание преимущественно грызунами и животными

Жерпа колючая - насекомые

✓ конечности превращаются в лапы (схватывают в воде)

Ондатра - грызуны

✓ питание разнообразное, в основном, водными растениями, семенами, растительными

Полная веверица - рукокрылые

✓ передние конечности преобразуются в крылья (осваивают полет)

Сибирская кабарга - парнокопытные

✓ выносливое животное, увеличивающее скорость и выносливость при беге

✓ в охоту, травоядные

Человек разумный - приматы

✓ передвижение, в основном, по деревьям.

✓ всеядны

2. всеядность характерна для приматов, грызунов, копытных, рукокрылых

- 3.
- появление четырехкамерного желудка (увеличение эффективности пищеварения)
 - появление волос (защита от холода, разнообразие окраски)
 - появление теплокровности (увеличение возможностей, выносливости)
 - развитие обоняния и зрения
 - появление молочных желез (универсальное питание для детенышей)
 - появление плаценты
 - увеличение мозга и объема черепной коробки
 - развитие желез внешней секреции (появление потовых и молочных)
 - появление живорождения
 - увеличение заботы о потомстве
 - развитие тактильной чувствительности (выбрисы у приматов)

43-99-10-50
(57,4)

Задание №1 Черновик

1. Воцел имеет смысл и счастье в жизни, он считает, что "без души люди действуют бессмысленно", то есть, сами размышления дают ему смысл действовать. Он касодится в состоянии кризиса и думает о "плане личной жизни".

• Завком же, напротив, считает, что "счастье происходит от материализма", считает, что у завода есть план треста, а счастье жизни в материализме, высказывая мысль о том, что никакие "души" не нужны, когда есть истины и планы.

Помимо этого, завком одобряет мнение завкома подкрепляет несколькими примерами "в хвосте масс", то есть, отстать от остальных предприятий.

• Представительской работой представляется спорам двух людей с абсолютно разными подходами к жизни: Воцел живет мирной идеей, поэтому не может жить "без души", а завком приближен к миру материальному, заинтересован в объеме производства, а в идеальном мире предпочитает готовые формулы, данные общественными университетами (гос-вами, политтехнологии и литературой), из которых диктуют очень конкретную формулу: "Счастье происходит от материализма" (счастье в жизни принесет отсутствие размышлений о всем том, что названо у Маркса кодстройкой - культура, смысл жизни, философия и т.д.)

Воцел
философия

душе о плане жизни:
счастье
смысл = ↑ производительность

план жизни ↓ план треста

Завком:

- не думать в хвосте
- план треста
- планы личной жизни в душе

~~РУКОПИСЬ~~

Задание ч

7

1. Как представляете концепцию двух персонажей.

Воишев - это размышляющий человек, замещающий ответственность плеча и смысла бытия жизни и завкома - представителя гос. структуры,

7

2. Воишев находится в кризисном состоянии, не понимая, нужен ли он вообще этому миру! "не знаю - полезен ли он в мире или все без него благополучно обойдется?" Кризисное и опустошенное состояние героя подчеркивается неопределенностью его действий: "вышел наружу" - "Такое положение вещей вызывает в Воишове желание зайти в пивную, где ему становится "лучше и легче", так как небезразличные (раслабленные, отчаявшиеся) люди вокруг придавались заданию своего рассказа, др. Думая, Воишев чувствовал единение с этими людьми. После кабака Воишев спускается в обвал, что можно трактовать, как эмоциональное дно, чтобы там уснуть и "расстаться с собой" (забыть о ~~жизни~~ проблемах во сне). Но для сна уи, по словам автора, должен ~~иметь покой~~ быть спокоен, доверившись к жизни и должен простить прошлое горе, но, как мы видим, Воишев настолько погружен в собственные проблемы и вопросы, что довериться миру и простить прошлое ему удается с трудом.

7

Далее ^{утром} Воишев идет "защипывать свой куриный труд". Но делает он это, скорее, извиняясь, неуверенно в себе.

Единственное возмущательное предложение Воишев произносит в конце, понимая, что уважения к себе никому ждать от завкома бессмысленно и просит что-то тоже.

Из последних сил Воишев обвиняет завкома в бессмысленности его действий и вновь погружается в тоску, пребывая в ~~таком~~ в таком состоянии, что сил как-то даже идти из-за того, что он не знает, как устроен мир.

Воишев на протяжении всего отрывка переживает глубокий экзистенциальный кризис, находится в подавленном состоянии, ощущает пустоту и бессмысленность своего существования, т.к. довериться партийным истинкам

он не может и ему остается только думать,

Задание и.

7

1) Представленный фрагмент содержит спор двух персонажей (Вощев и завкома) о том, почему Вощев размышляет на рабочем месте, но в процессе превращается в конформиста двух мировоззрений. Вощев же Завком представляет собой гос. служащего, придерживающегося мнения государства о мире, а в жизни завода и в т.ч. о собственной, тогда как Вощев представлен как конформистом, в то же время мнение отличается от мнения общества. Например, Вощев отвечает завкому, что думает на рабочем месте о плане будущей жизни, а именно, что он ~~не~~ сам Вощев «может выдумать что-то вроде счастья», которое произойдет от душевного смысла, благодаря чему улучшится производительность. Завком же считает, что «счастье произойдет от материализма» (когда люди по Каркосу избавятся от т.ч. «кадетской» - культуры, религии и в т.ч. философии); то есть для завкома поиски смысла являются вредным занятием, как раз лежащим в основе счастья, да что достаточно хорошо отражает настроение общества в описываемые времена постреволюционного коммунизма.

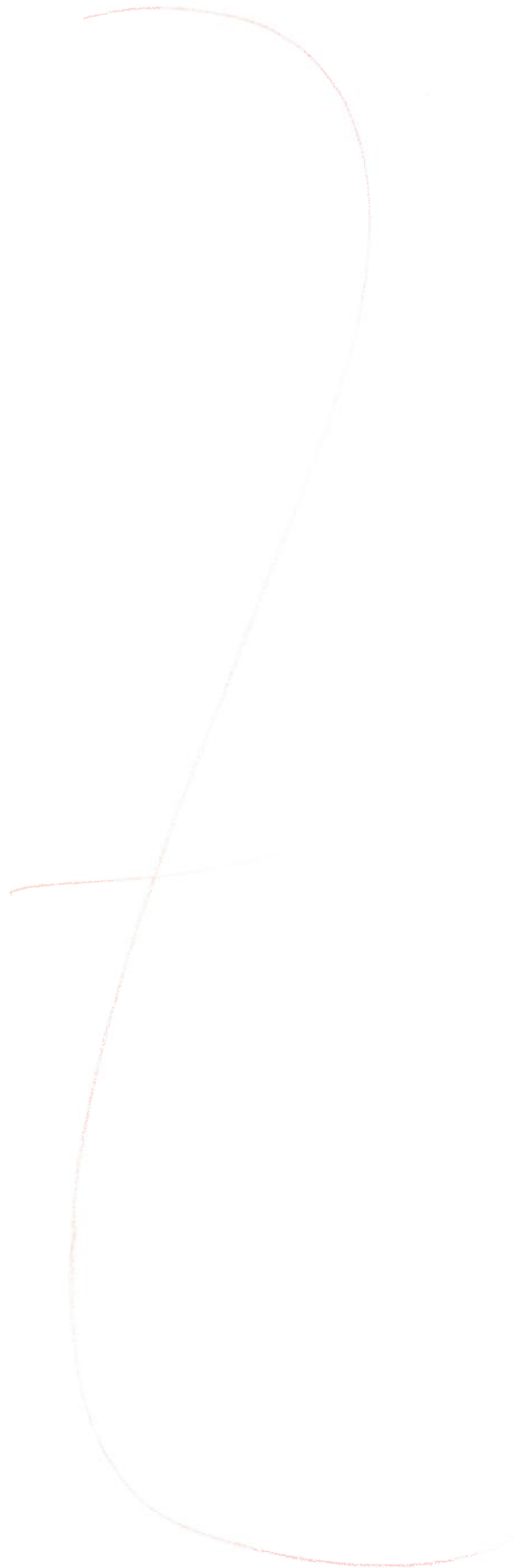
Далее завком и сам заявляет, что «не желает ощущаться в обществе, но если хочет идти вместе с обществом, немо- прямо конформизм. Что интересно, завком ни разу за весь диалог не сказал ничего от себя самого.

Во всем фрагменте звучит только слово «мы» и только множественного числа. То есть, завком полностью ассимилирует себя с «массами», завком стремится действовать вместе с остальными, тогда как Вощев заявляет, что без души «их действия бессмысленны, т.е. человек, который не задумывается о будущем точно так же находится под влиянием «кадетской» просто новой толка и не замечает этого.

В данном фрагменте представлен конфликт ~~кадетской~~ человека и общества, гос. аппарата, чьи мнения ~~по~~ противопоставлены, и человек в этом конфликте из общества исключается.

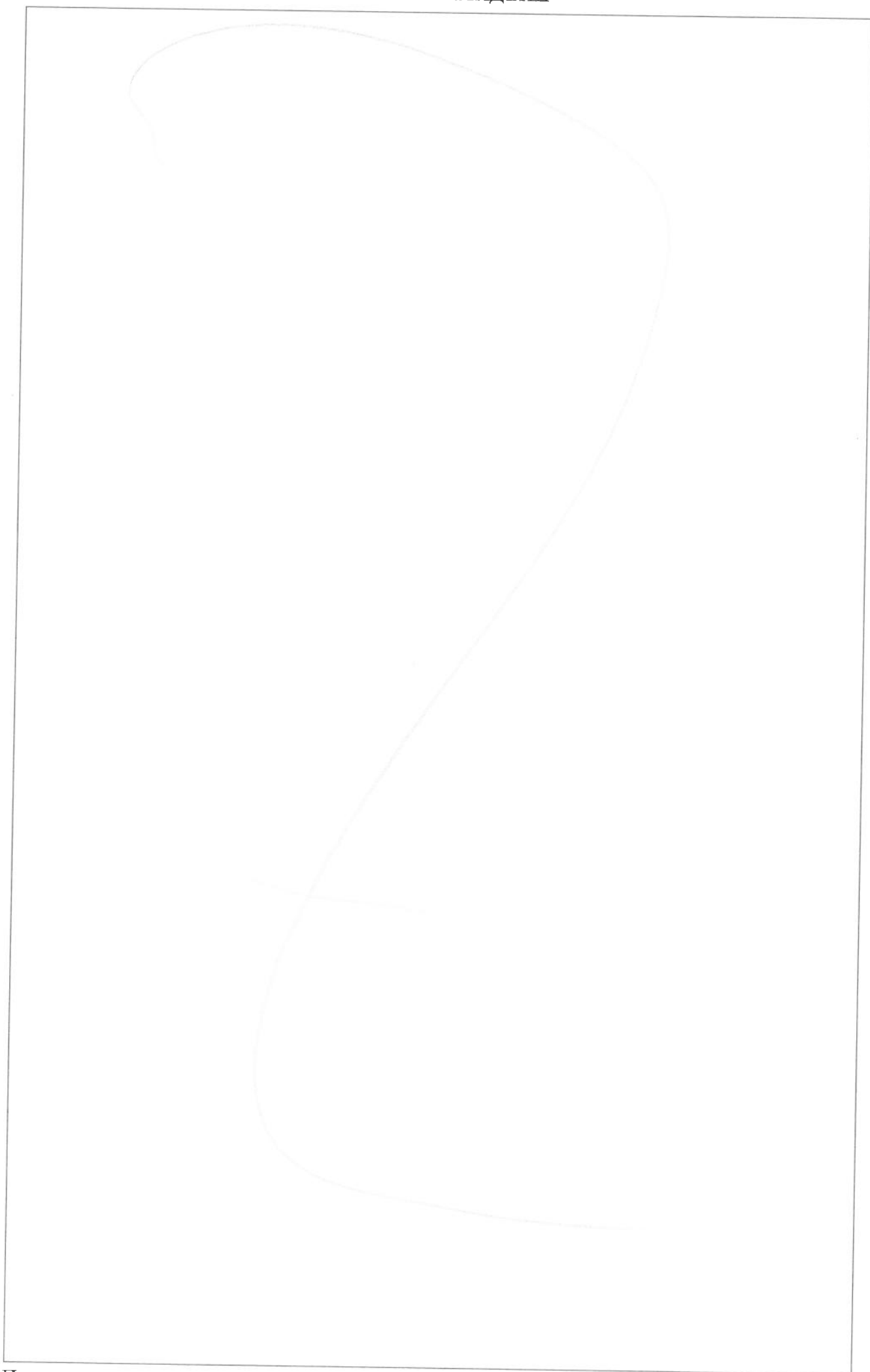
7

ЛИСТ-ВКЛАДЫШ



Подписывать лист-вкладыш запрещается! Писать на полях листа-вкладыша запрещается!

ЛИСТ-ВКЛАДЫШ



Подписывать лист-вкладыш запрещается! Писать на полях листа-вкладыша запрещается!

83 (восемьдесят три)

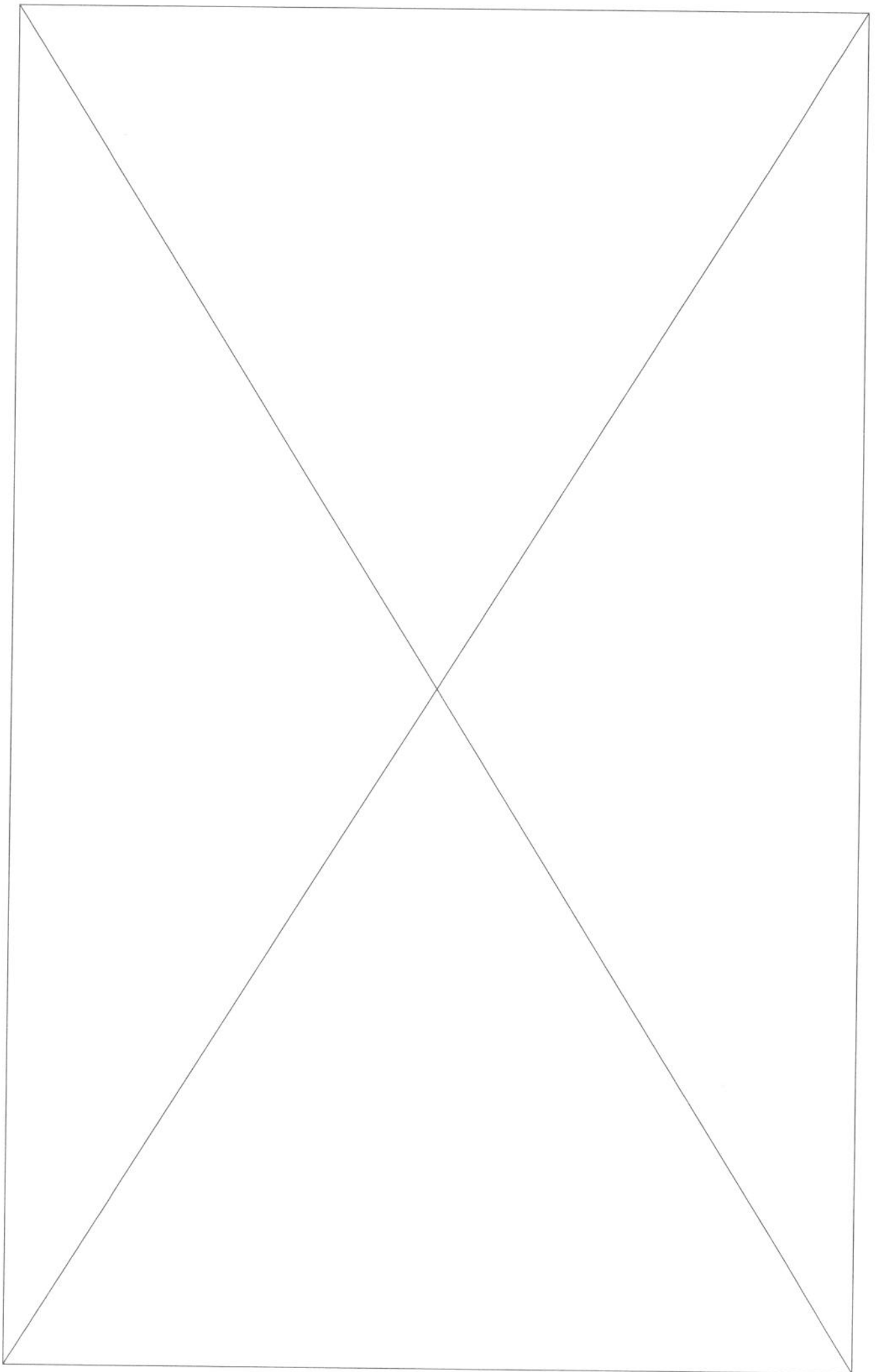
1) 20

2) 15

3) 18

4) 30

И (Сергеевич)
Медведев



Выполнять задания на титульном листе запрещается!

