

--	--	--	--

--

**Проверочная работа  
по ГЕОГРАФИИ**

**10 класс**

**Вариант 2**

**Инструкция по выполнению заданий части 1 проверочной работы**

На выполнение заданий части 1 проверочной работы по географии отводится один урок (не более 45 минут). Часть 1 включает в себя 9 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы или в специально отведённом для ответа месте, указанном в задании. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий части 1 проверочной работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом. При выполнении заданий можно использовать непрограммируемый калькулятор.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

***Желаем успеха!***

Таблица для внесения баллов участника

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Сумма баллов за часть 1
Баллы	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

*При выполнении заданий 1–9 можно пользоваться непрограммируемым калькулятором, использование карт атласов не разрешается.*

1

Хлопчатник – важнейшая техническая культура, используемая в качестве сырья в текстильной промышленности.

Какие три из перечисленных стран относятся к числу крупных производителей хлопка? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

- |             |               |
|-------------|---------------|
| 1) Бразилия | 4) Чили       |
| 2) Швеция   | 5) Узбекистан |
| 3) Германия | 6) Индия      |

Ответ:

--	--	--

2

Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на места пропусков, обозначенных буквами. Обратите внимание на то, что слов в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово может быть использовано только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов.

#### Население Бразилии

Численность населения Бразилии на начало 2023 г. составляла 214 млн человек. Увеличение численности населения происходило за счёт \_\_\_\_\_ (А) прироста населения – превышения числа родившихся над числом умерших. В возрастной структуре преобладает взрослое население; при этом доля детей \_\_\_\_\_ (Б) по сравнению с долей пенсионеров. Бразилия – крупнейшая по численности населения страна мира, где говорят на \_\_\_\_\_ (В) языке.

Список слов:

- 1) механический
- 2) меньше
- 3) португальский
- 4) больше
- 5) испанский
- 6) естественный

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова.

Ответ:

А	Б	В

3

Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) Уровень экономического развития страны зависит в первую очередь от её обеспеченности водными ресурсами.
- 2) Уровень рождаемости в стране напрямую зависит от средней ожидаемой продолжительности жизни населения.
- 3) На размещение предприятий по производству первичного алюминия большое влияние оказывает наличие поблизости крупных ГЭС.
- 4) Создание крупных карьеров приводит к понижению уровня грунтовых вод на прилегающих к ним территориях.

Ответ: \_\_\_\_\_

4

Уровень экономического развития страны во многом определяет особенности её населения и хозяйства. Установите соответствие между страной и её характерной особенностью: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА	ОСОБЕННОСТЬ
А) Непал	1) высокая (более 70 %) доля сферы услуг в ВВП
Б) Германия	2) высокая (более 20 %) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Лаос	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

5

В связи с развитием электронной и электротехнической промышленности всё больше возрастает потребность человечества в меди. Главным свойством этого металла является его хорошая электропроводность. Учащиеся нашли в Интернете информацию о том, что в Замбии в 2017 г. было добыто 755 тыс. т медных руд, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 26 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов медных руд в Замбии в 2017 г.

Ответ: \_\_\_\_\_ тыс. т.

6

В каких из следующих высказываний содержится информация об отрасли международной специализации страны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) Объединённые Арабские Эмираты являются одним из крупнейших в мире производителей и экспортёров нефти.
- 2) В 2023 году производство стали в Индии выросло почти на 15 млн т по сравнению с предыдущим годом.
- 3) На страны, входящие в Международную организацию по кофе, приходится 98 % мирового производства кофе и 67 % его потребления.
- 4) По данным Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН на 2022 г., на Китай приходится около 17 % мирового сбора зерна пшеницы.
- 5) Китай является одним из крупнейших в мире поставщиков легковых автомобилей на мировой рынок.

Ответ: \_\_\_\_\_

7

Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них доли лиц младше 15 лет в возрастной структуре населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Марокко
- 2) Чили
- 3) Италия

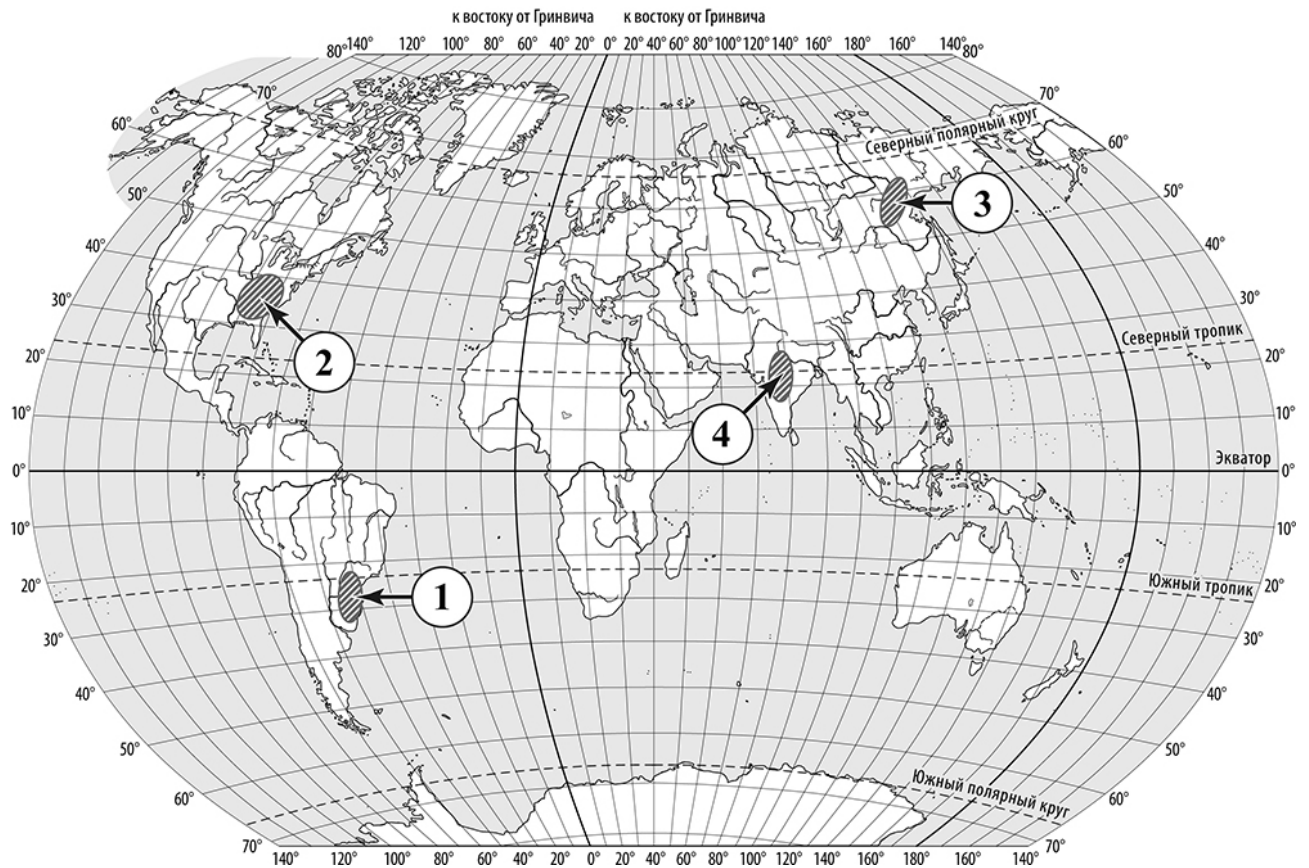
Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

8

Исторически густота заселения отдельных территорий Земли зависит от степени благоприятности условий для жизни и хозяйственной деятельности людей. Какая из обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3 и 4 территорий является наиболее слабозаселённой? Запишите цифру, которой обозначена эта территория.



--

Ответ:

--

9

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста ВВП в Венгрии и Черногории в период с 2014 по 2016 г. Александр указал, что в Венгрии, в отличие от Черногории, ежегодно происходило снижение ВВП.

**Динамика роста ВВП**  
(в % к предыдущему году)

Страна	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Венгрия	103,7	102,9	102,0
Черногория	101,8	103,2	105,1

Правильный ли вывод сделал Александр? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

--	--	--	--

--

**Проверочная работа  
по ГЕОГРАФИИ**

**10 класс**

**Вариант 2**

**Инструкция по выполнению заданий части 2 проверочной работы**

На выполнение заданий части 2 проверочной работы по географии отводится один урок (не более 45 минут). Часть 2 включает в себя 8 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы или в специально отведённом для ответа месте, указанном в задании. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий части 2 проверочной работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом. При выполнении заданий можно использовать необходимые карты атласов 8–10 классов.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. В целях экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

***Желаем успеха!***

*Таблица для внесения баллов участника*

Номер задания	10	11	12	13	14	15	16	17 К1	17 К2	Сумма баллов за часть 1	Сумма баллов за часть 2	Общая сумма баллов за работу	Отметка за работу
Баллы	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

--	--	--	--

*При выполнении заданий 10–17 можно пользоваться картами атласов.*

10

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо включать уличное освещение 2 декабря, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

- 1) Луганск
- 2) Москва
- 3) Вологда

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

11

Во Владимирской области в 2019 г. компания «Биоинвест» построила новый брикетный завод. Здесь будут выпускаться топливные брикеты из берёзового сырья. Годовая производительность завода – 6000 тонн.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы более детально изучить экономико-географическое положение данного предприятия?

Ответ: \_\_\_\_\_

12

На численность населения стран влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Используя данные таблицы, определите величину миграционного прироста населения Канады в 2024 г. Ответ запишите в виде числа.

**Численность и естественный прирост  
населения Канады (млн человек)**

Показатель	2023 г.	2024 г.	2025 г.
Численность населения на 1 января	39,299	39,742	40,126
Естественный прирост населения, значение показателя за год	0,140	0,160	Нет данных

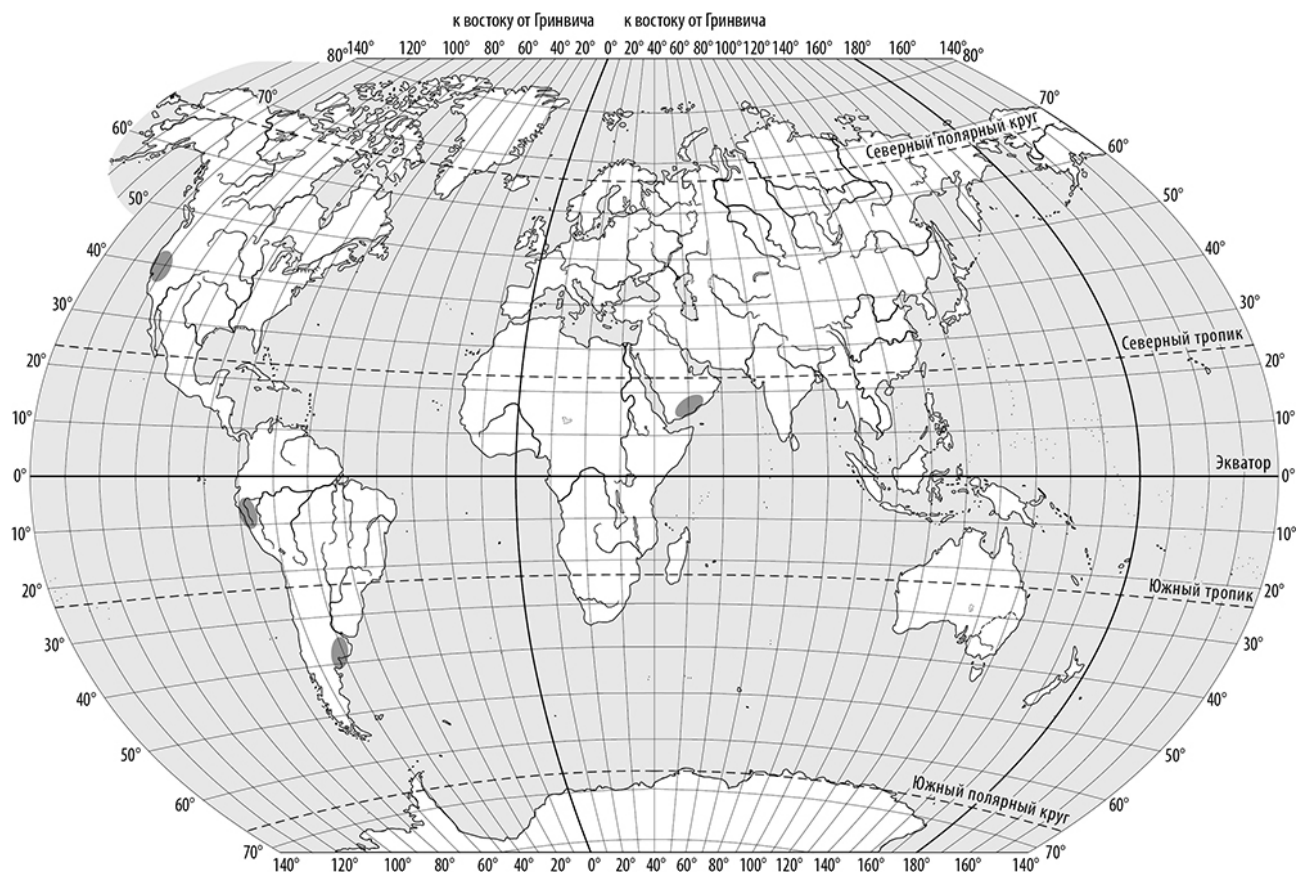
Ответ: \_\_\_\_\_ млн человек.

--	--	--	--

13

На карте серыми овалами выделены четыре территории, которые будут частично затоплены водами Мирового океана в случае повышения его уровня на 50 м вследствие глобальных климатических изменений.

Определите страну, в которой находится та территория, в пределах которой будут затоплены наибольшие площади.



Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.**

**Планы Вьетнама по развитию производства стали**

Вьетнам планирует к 2030 г. увеличить производство стали в стране до 32–33 млн тонн в год. План предполагает постепенную замену импортной стали в стране, особенно легированной и инструментальной, а также специализированных стальных изделий для машиностроения Вьетнама, на продукцию собственного производства. Ожидается, что в период 2030–2035 гг. собственное производство будет покрывать 85–90 % внутреннего спроса страны.

В 2025 году началось строительство индустриального парка Хоа Там в прибрежном районе провинции Фуйен. В этом парке будет возведён металлургический комбинат мощностью 6 млн тонн металла в год. Одновременно будет проведена реконструкция морского порта Бай Гок, который будет иметь 12 причалов, способных принимать суда водоизмещением до 220 тыс. тонн.

14

Назовите море, на побережье которого находится морской порт, о котором говорится в тексте.

Ответ: \_\_\_\_\_

15

Какая информация из текста свидетельствует о том, что чёрная металлургия НЕ является отраслью международной специализации Вьетнама?

Ответ: \_\_\_\_\_

16

Объясните, какой фактор размещения производства определил выбор места для строительства металлургического комбината, о котором говорится в тексте.

Ответ: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

17

Изучая страны Зарубежной Азии, учащиеся нашли в Интернете информацию о социально-экономическом развитии Объединённых Арабских Эмиратов (ОАЭ).

#### Основные показатели социально-экономического развития ОАЭ

Численность населения, млн человек	ВВП, млрд долл.	Средняя ожидаемая продолжительность жизни, лет	Отраслевая структура ВВП, %			Структура занятости населения, %		
			Промышленность	Сельское хозяйство	Сфера услуг	Промышленность	Сельское хозяйство	Сфера услуг
9,7	870,4	83	44	1	55	31	1	68

После анализа таблицы с данными мнения учащихся относительно уровня социально-экономического развития ОАЭ разошлись. Одни учащиеся считали, что ОАЭ относятся к числу экономически развитых стран, другие учащиеся отнесли ОАЭ к развивающимся странам.

Приведите по одному аргументу в защиту каждого из мнений учащихся.

Ответ: \_\_\_\_\_

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

### Система оценивания проверочной работы

Задания 1–8 считаются выполненными верно, если ответ совпадает с указанным ниже эталоном. В заданиях 1, 3 и 6 цифры могут быть приведены в любом порядке.

Правильный ответ на каждое из заданий 3–5, 7, 8 оценивается 1 баллом.

Правильное выполнение заданий 1, 2 и 6 оценивается 2 баллами; выполнение задания с одной ошибкой (одной неверно указанной, в том числе лишней, цифрой наряду со всеми верными цифрами) ИЛИ неполное выполнение задания (отсутствие одной необходимой цифры) – 1 баллом; неверное выполнение задания (при указании двух или более ошибочных цифр) – 0 баллов.

Ответ на задание 9 оценивается в соответствии с приведёнными ниже критериями оценивания заданий с развёрнутыми ответами.

Номер задания	Правильный ответ
1	156 (в любой последовательности)
2	643
3	34 (в любой последовательности)
4	212
5	19630
6	15 (в любой последовательности)
7	321
8	3

9

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
1) В ответе говорится о неправильном выводе Александра. 2) В обосновании говорится, что в Венгрии с 2014 по 2016 г. тоже ежегодно наблюдался рост ВВП, ИЛИ что рост ВВП наблюдался в 2014–2016 гг. и в Венгрии, и в Черногории. <u>Пример обоснования ответа:</u> • <i>В Венгрии тоже ежегодно был рост, так как в 2014, 2015 и 2016 гг. показатели роста ВВП (в % к предыдущему году) превышали 100 %</i>	
Ответ содержит оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

### Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 10–13 оценивается 1 баллом.

Задания 10–13 считаются выполненными верно, если ответ совпадает с указанным ниже эталоном.

Ответы на задания с 14–17 оцениваются в соответствии с приведёнными ниже критериями оценивания заданий с развёрнутыми ответами.

Номер задания	Правильный ответ
10	123
11	Центральная Россия
12	0,224
13	Аргентина

14	Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
	В ответе называется Южно-Китайское море	
	Ответ содержит названный выше элемент	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
	<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

15	Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе говорится о том, что Вьетнам импортирует сталь ИЛИ что чёрная металлургия не полностью удовлетворяет внутренние потребности страны	
	Ответ содержит названный выше элемент	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
	<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

16	Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе говорится о транспортном факторе ИЛИ о факторе ЭГП	
	Ответ содержит названный выше элемент	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
	<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

17

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)		Баллы
<b>К1</b>	<b>Обоснование мнений</b>	
	В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждого из мнений учащихся: 1) аргумент, подтверждающий мнение, согласно которому ОАЭ относятся к экономически развитым странам: объём ВВП на душу населения в ОАЭ характерен для экономически развитых стран ИЛИ в ОАЭ высокий уровень среднедушевого дохода ИЛИ в ОАЭ высокая средняя ожидаемая продолжительность жизни населения ИЛИ в ОАЭ высокий ИЧР ИЛИ в ОАЭ высокий уровень жизни населения; 2) аргумент, подтверждающий мнение, согласно которому ОАЭ относятся к экономически развивающимся странам: в ОАЭ более высокая доля промышленности в структуре ВВП по сравнению с экономически развитыми странами ИЛИ в ОАЭ более высокая доля промышленности в структуре занятости населения по сравнению с экономически развитыми странами	2
	В ответе приводится правильный аргумент (аргументы) в защиту только одного мнения	1
	В ответе отсутствуют правильные аргументы	0
<b>К2</b>	<b>Географическая грамотность</b> (Положительный балл по этому критерию выставляется только при положительном балле по критерию К1)	
	<b>Отсутствуют</b> фактические и теоретические ошибки (ошибки в использовании географической терминологии, в демонстрации знаний о географических связях и закономерностях) ИЛИ допущено <b>не более одной</b> фактической или теоретической ошибки	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>		3

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы – 23.

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале*

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–6	7–13	14–19	20–23