|  |  |
| --- | --- |
| **Автор, ФИ** | Блинова Валерия Валерьевна |
| **Класс** | 8 |
| **Название работы** | Какое, оно настоящее мороженое? |
| **Тип работы (определяет ЭКСПЕРТ)** | **И** — Исследовательская работа |
|  | **П** — Проектно-исследовательская работа |
| **Д** — Другое (эссе, реферат, лабораторная работа и т.д.) |

**Рекомендации эксперта**

Валерия и Кристина Владимировна! Действительно важно понимать, что мы покупаем и едим. Замысел у работы неплохой, интересной видится прикладная задача приготовления мороженого с наперед заданным процентным составом жиров, белков и углеводов. Возможно ли это в домашних условиях? К сожалению, из текста работы непонятно, как был организован процесс самостоятельного изготовления мороженого, за счет чего удалось выдержать качество и вкусовые свойства.

Было бы интересно сделать какие-то выводы по полученным вами данным. Например, сравнить количество жиров в домашнем мороженом и пломбире, и сделать обоснованный вывод об употреблении этих продуктов.

Также остался вопрос: отличие в полученных результатах объясняется качеством продукта или недостаточной точностью лабораторного исследования школьными методами? Какой вывод можно сделать, обнаружив такие отличия?

Текст работы у вас, в основном, заимствован. Это легко проверить с помощью любой бесплатной системы «антиплагиат», например, <https://text.ru/antiplagiat/unauthorized>. В двух проверенных мною частях содержится от 0% до 25% самостоятельно написанного теста. Это очень мало даже для обычного реферата, особенно когда речь идет о практической части работы, в которой заимствованы даже данные. Поэтому оценить, действительно ли Валерия глубоко разобралась в теме, выполняя эту работу, невозможно. Нужно сделать ссылки на источники заимствования и правильно оформить цитаты.





Для подготовки к выступлению, в этом году записи видео с докладом, вам необходимо посмотреть критерии оценивания докладов. С помощью доклада и вопросов нужно постараться показать владение Валерией содержанием работы, сделать акцент на то, чему новому она научилась.

Удачи!

Знаменская Оксана Витальевна,

кандидат физико-математических наук,

доцент, доцент Института педагогики, психологии и социологии Сибирского федерального университета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Критерий** | **Расшифровка критерия** | **Баллы** |
|  | **Культура цитирования (оформление ссылок и списка литературы)** | **0б** – ссылки и цитаты в основной части работы отсутствуют, список литературы оформлен не по требованиям или отсутствует;**1б** – частично соблюдены требования к оформлению ссылок и цитат, списка литературы.**2б** – полностью соблюдены требования к оформлению ссылок и цитат, списка литературы. | 1 |
|  | **Соблюдение стандарта оформления (соответствие форматированию, которое задано в Положении)** | **0б** – грубые нарушения стандарта оформления работ, заданных в Положении, включая отсутствие форматирования и необходимых разделов (титульного листа и тд);**1б** – в целом соблюдены требования к оформлению, есть мелкие нарушения в оформлении;**2б** – работа оформлена по требованиям, заданным в Положении. | 2 |
|  | **Орфографическая и пунктуационная грамотность** | **0б** – в тексте допущены орфографические или пунктуационные ошибки;**1б** – в тексте отсутствуют орфографические и пунктуационные ошибки | 1 |
|  | **Субъективная новизна** | **0б** – не в состоянии оценить новизну своей работы: не различает данные, прочитанные в работах других авторов и полученные самостоятельно;**1б** – субъективная новизна: что не знал САМ до начала исследования, но узнал во время и после (не умел – научился)**2б** – объективная новизна: какое новое, ранее неизвестное ДРУГИМ знание получил (с указанием на фамилии учёных отделяет то, что сделано самостоятельно, а что другими) | 1 |
|  | **Методологический аппарат исследования****(«проблема» – гипотеза – цель – объект – предмет – задачи – методы – результаты)** | **Методы и методики, используемые в работе. Фиксация объекта и предмета исследования; гипотеза о наблюдаемом явлении****0б** – ученик рассказывает историю или отдельные фрагменты своей работы, затрудняясь сформулировать, зачем он ее выполнял, и какие результаты получил. Предметность работы не ясна.**1б** – ученик относится к методологическому аппарату формально: воспроизводит формулировки письменного текста работы и может конкретизировать результаты, задачи и методы. Предметность работы (объект, предмет, гипотеза) недостаточно осознана. Отдельные элементы в работе могут отсутствовать или не согласованы.**2б** – ученик удерживает отношение отдельных элементов методологического аппарата (например, цель и актуальность или результаты и гипотезу). Цель и все предположения сформулированы в проверяемой форме. Ученик не задается вопросом корректности применяемых методов.**3б** – согласованы задачи, цель, гипотеза, методы и результаты. Ученик может описать применяемые методы и указать источники, которыми он руководствовался при применении этих методов.**4б –** согласованы задачи, цель, гипотеза, методы и результаты. Цель и все предположения сформулированы в проверяемой форме. Ученик может дать развёрнутый ответ на вопросы о методах исследования, их корректности, соответствию предмету (например, анкетирование – не метод естественно-научного исследования) пояснить, как применялись методы, как полученные результаты связаны с гипотезой и пр. | 1 |
|  | **Качество теоретической части** | **0б** – реферат с высоким уровнем заимствования (плагиата).**1б** – реферат – коллекция материалов из разных источников**2б** – присутствует анализ и обобщение изученного материала (имеются собственные систематизирующие схемы, таблицы, диаграммы, ментальные карты, иные способы систематизации и обобщения). | 0 |
|  | **Качество практической части** | **0б** – не отделена от теоретической или/и содержит заимствованные описания опытов, фактологической информации и т.д., не содержит описания проведенной автором работы. Или применяются некорректные методы.**1б** – проведённые эксперименты, опыты, наблюдения не соответствуют тому, что описано в теоретической части или проведено недостаточное количество наблюдений (для работы статистики должно быть не менее 100);**2б** – эксперимент, опыт, наблюдение соответствует описанному в теоретической части, корректно выполнен (правильно применена методика и охвачен нужный объем материала) | 1 |
|  |  | **ИТОГО** | 7 |