Отзыв

научного руководителя на исследовательскую работу проектной группы «Микролайф» МАУ ДО «ДДТ «Юность» им.В.П.Макеева» в составе: Лесина О., Бондаренко С., Лушникова А., Симанова В., Болтаев М. по теме «Микробиологический анализ воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения города Миасса»

Научно-исследовательская работа команды «Микролайф» посвящена исследованию важной темы — анализу воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения с точки зрения микробиологии.

В работе использована верная методика. Соблюдены правила взятия микробиологических проб. Применяемая методика адаптирована для школьных микробиологических исследований (не требуется специально-обученного персонала и дорогостоящего оборудования).

Рекомендации:

- в последующем эксперименте взять на анализ воду для контроля после кипячения (10 минут);
- постараться в лаборатории найти такую точку (батарея и т.п.), где
 температура будет поддерживаться 36-38 °C, для выращивания бактерий,
 которые могут жить в организме животных

Авторы целеустремленно подошли к работе над проектом. Их отличает высокая дисциплинированность, исполнительность, требовательность к себе и творческое отношение к работе. Работа выполнена на высоком научном уровне и заслуживает высокой оценки.

Кандидат биологических наук, научный сотрудник Института экологии растений и животных УрО РАН Синева Наталия Викторовна

Cus