**СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ**

Секция Математика и физика

Экспертная комиссия в составе:

1. Кокиева Г.Е. – д.т.н., декан инженерного факультета ФГБОУ ВО «Арктический государственный агротехнологический университет»
2. Тарасова Г.И. – к.ф.н., доцент кафедры высшей математики Института математики и информатики ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К Аммосова»
3. Тихонова И.М. – к.ф-м.н., доцент кафедры Математической экономики и прикладной информатики Института математики и информатики ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К Аммосова»

Комиссия присудила следующие места:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Фамилия Имя | Тема работы | Кол-во баллов | Школа | Район (город) |
| Лауреат | Туприн Руслан,  9а класс | Напольное отопление в частном доме | 198 | МОБУ «Хатасская СОШ» | ГО г. Якутск, с. Хатассы |
| Диплом 1 степени | Постников Еркен,  6в класс | Изменение вязкости и текучести моторных масел  при низких температурах | 176 | МОБУ «Мархинская СОШ №1» ГО г.Якутск | ГО г. Якутск, п. Марха |
| Диплом 2 степени | Семенов Максим,  6а класс | Вычисление площади многоугольника на клетчатой бумаге | 171 | МБОУ «Майинская СОШ им. В.П. Ларионова» | Мегино-Кангаласский улус |
| Диплом 2 степени | Малышев Харысхан,  10 класс | Изучение механизма «парникового эффекта» (модель по С.В. Алексееву) | 171 | МБОО «Чычымахская СОШ им. С.Р. Кулачикова-Эллэй» | Таттинский улус |
| Диплом 3 степени | Габышев Эрсан,  6 класс | Задачи о молоке из нашего подворья | 170 | МБОУ «Балыктахская СОШ им. М.П. Габышева» | Мегино-Кангаласский улус |
| Диплом 3 степени | Никитина Ангелина,  11 класс | Распространение гриппа с точки зрения физики | 166 | МБОУ «Телейская средняя общеобразовательная школа» | Чурапчинский улус |
| Диплом 3 степени | Трофимова Амалия,  7 класс | Исследование нагревания, кипения и охлаждения жидкости с использованием цифровой лаборатории | 166 | МБОУ « 2 Мальжагарская СОШ им.М.Е.Васильевой» | Хангаласский улус |

**Эксперты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**