**Отчет**

**Эвенкийского межрайонного ресурсного центра**

**по работе с одаренными детьми**

**по итогам проведения круглогодичной школы**

**интеллектуального роста**

**инженерно-технического направления апрель 2018 г.**

1. **Тема школы: «Мы- изменим мир будущего»**

**Место проведения**: МРЦ Эвенкийского муниципального района, п. Тура,

ул. Таежная д.7(модульное здание техникума расположенное вблизи здания по ул. Смидовича 19, школа-интернат ул. Школьная 24а кабинет информатики) **Сроки реализации программы: с 06.04 по 11.04.2018 г.**

1. **Состав педагогической команды:**

Бондарь Полина Николаевна, кандидат биологических наук, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Сороковиков Никита Андреевич, инженер «Молодежный центр инновационных технологий «энергия» при ФГБОУ ВО Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Кириленко Николай Иванович-старший преподаватель ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

1. **Состав участников школы:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Территория** | **Плановое количество участников** | **Фактическое количество участников** |
|  | Эвенкийский МР | 30 | 27 |
|  | Тура | 30 | 27 |

1. **Сопровождающие:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИО** | **Территория** | **Место работы** | **Должность** |
| 1 | Дмитриенко Ольга Владимировна | п. Тура | МБОУ Туринская СОШ | Учитель |
| 2 | Клюев Петр Николаевич | п. Тура | МКОУ Туринская СОШ -Интернат | Учитель |

1. **Образовательные задачи Школы:**

Программа реализуется в течение 5 дней в общем объеме 32 часа и рассчитана на участие учеников 8-10 классов.

**Целью** образовательной программы краткосрочной интенсивной школы «Мы –изменим мир будущего» является создание условий для профессионального самоопределения учащихся в области инженерно-технических (теоретических и прикладных) специальностей.

**Задачи Школы**:

1. Лекционные и практические занятия в инженерно-технических сферах.
2. Организация получения учащимися опыта проектно-исследовательской деятельности инженерно-технической сферах

* Беспилотные летательные аппараты
* Новые материалы и инженерные биологические системы
* AutoNet

Преподаватели обучали детей оценивать результаты своей работы с помощью содержательных критериев, формировать у них навыки публичного обсуждения и отстаивания своих идей и результатов научной и исследовательской деятельности.

Краткосрочными результатами работы школы можно считать:

- реализацию учебно-исследовательской деятельности через занятие по доступным в территориях региона учебным и проектно-исследовательским программам дополнительного образования, измеряемую через участие в работе научных обществ учащихся, тематических конференциях, фестивалях, выставках, иных мероприятиях;

Итоговым результатом образовательного процесса участников является профессиональное самоопределение (осознанные профессиональные предпочтения и осознанный выбор профиля) учащихся в инженерно-технических областях.

**Механизм реализации Школы:**

Интенсив – пятидневное погружение в программу «Мы изменим мир будущего».

**Формы организации занятий:**

* лекции,
* лабораторные работы
* практические занятия,
* презентации;

**Программа школы включала один образовательный модуль:**

* Проектная и исследовательская деятельность.

**Формы и критерии оценки учащихся:**

Занятия проводились в трех группах, по 9 обучающихся в каждой группе.

1. По итогам практических занятий в ходе проведения модулей преподаватели составили рейтинг обучающихся в группах.
2. Итоговый рейтинг участников составлен на основании заработанных учащимися баллов во время учебных занятий, выполнения и защиты мини – проекта и результатов тестирования. Участники, набравшие наибольшее количество баллов в итоговом рейтинге отмечены особыми дипломами Лидеров.

**На основании проводимого педагогом рейтинга были выявлены 10 лидеров Школы:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О** | **муниципалитет** | **Рейтинг** | **Рейтинг в БД (общий)** |
| **Математика** | | | | |
|  | Наумченков Вадим Игоревич | МБОУ ТСШ | 1,00 | 0,40 |
|  | Кучендаева Ксения Валентиновна | МКОУ ТСШ-И | 0,98 | 1,79 |
|  | Плетнева Анастасия Сергеевна | МБОУ ТСШ | 0,95 | 4,69 |
|  | Трандофилов Николай Владимирович | МКОУ ТСШ-И | 0,95 | 2,00 |
|  | Соколовская Анастасия Олеговна | МБОУ ТСШ | 0,95 | 5,00 |
|  | Борисов Артем Дмитриевич | МБОУ ТСШ | 0,95 | 4,50 |
|  | Ботулу Юлина Ивановна | МКОУ ТСШ-И | 0,94 | 0,00 |
|  | Бети Яна Вадимовна | МБОУ ТСШ | 0,94 | 5,09 |
|  | Максутова Гулшан Сагындыковна | МБОУ ТСШ | 0,92 | 0,63 |
|  | Трибилустов Кирилл Леонидович | МБОУ ТСШ | 1,00 | 7,80 |

Лидерами школы стали участники из ОУ п. Тура. Наибольшее количество лидеров – 7 человек (70 %) – представлено командой из п. Тура МБОУ» Туринская средняя школа». На втором месте 3 человека (30 %) – команда МБОУ «Туринская средняя школа-интернат».

**Фотоотчет о проведении школы**

**интеллектуального роста**

**«Мы-изменим мир будущего»**

**Учебный процесс**

****

****

****

****

****

****

**Вручение дипломов и сертификатов участникам интенсивной школы**

****

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель МРЦ  Эвенкийского МР | G:\МРЦ\Естественно Научное напрвление Школа Олимпа11. 2017\подпись Крушельницкая.jpg | Е.А. Крушельницкая |