Рассмотрено на педагогическом совете мау до "ЦТИТ" Протокол №<u>98</u> от <u>31 03 2022 г</u>

"Утверждаю": Директор МАУ ДО "ЦТИТ" Ермолаева А.С.

" 01 " ауусык 2022 год

### ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ дополнительного образования «ЦЕНТР ТВОРЧЕСТВА И ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

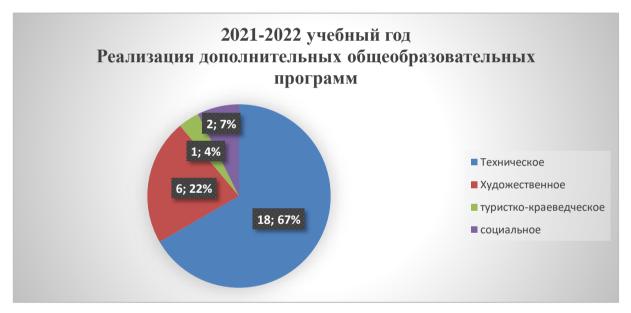
(по состоянию на 1 апреля 2022 года)

# Анализ реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ

В 2021-2022 учебном году в ЦТИТ реализуются 27 дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы (ДООП), из них:

- ✓ технической направленности 18
- ✓ художественной направленности 6
- ✓ туристско-краеведческой направленности 1
- ✓ социально-педагогической направленности -2.

В связи с ростом заболеваемости новой коронавирусной инфекции, а также учитывая риски распространения новых вариантов вируса коронавирусной инфекции с учетом требований санитарного законодательства в этом учебном году обучение по ДООП реализуется в очно-заочном формате с применением электронных и дистанционных образовательных технологий.



Общее количество ДООП с прошлым годом увеличилось с 21 до 27, при этом увеличилось количество программ по художественному направлению с 2 до 6 и добавились программы по следующим направлениям: туристско-краеведческое — 1 и социальное — 2. Все дополнительные образовательные программы для детей реализуются на бесплатной основе.

## Сравнительная таблица по направлениям дополнительных общеразвивающих программ за последние 3 года

| Направление | 2019-2020   | 2020-2021   | 2021-2022   |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| программ    | учебный год | учебный год | учебный год |
|             |             |             |             |

| Техническое    | 16 | 19 | 18 |
|----------------|----|----|----|
| Художественное | 4  | 2  | 6  |
| Социальное     | 1  | 0  | 2  |
| Туристско-     | 0  | 0  | 1  |
| краеведческое  |    |    |    |
| ВСЕГО          | 21 | 21 | 27 |

### Социально-психологический анализ охвата обучающихся

Показатель общего охвата обучающихся в ЦТИТ на этот учебный год составляет 900 обучающихся, как и в прошлом году, из них:

- ✓ 24 детей с ограниченными возможностями здоровья (2,7%);
- ✓ 1 ребенок категории «Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей» (0,1%);
- ✓ 254 детей категории ТЖС (28%).

Если рассматривать охват детей по программам различной направленности:

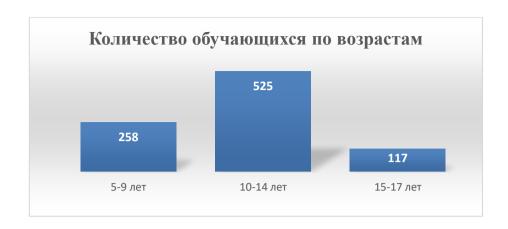
- ✓ техническое 640 детей (71% от общего количества обучающихся)
- ✓ художественное 199 детей (22% от общего количества обучающихся)
- ✓ социальное -40 (5% от общего количества обучающихся)
- ✓ туристско-краеведческое –21 (2% от общего количества обучающихся)

# Сведения о количественном составе обучающихся по направлениям деятельности

| Направление                 | 2019-2020<br>учебный год | 2020-2021<br>учебный год | 2021-2022<br>учебный год |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Техническое                 | 733                      | 783                      | 640                      |
| Художественное              | 158                      | 117                      | 199                      |
| Социальное                  | 26                       | 0                        | 40                       |
| Туристско-<br>краеведческое | 0                        | 0                        | 21                       |
| ВСЕГО                       | 917                      | 900                      | 900                      |

Охват обучающихся от 5 до 9 лет составляет 258 детей, от 10 до 14 лет - 525 детей, и от 15 до 17 лет - 117 детей соответственно. Наибольший охват детей дополнительным образованием в возрасте от 10 до 14 лет, это 58%.

Возрастной состав обучающихся на 2021-2022 учебный год



## Реализация федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»

Центр цифрового образования детей «ІТ-куб» является структурным подразделением Муниципального автономного учреждения дополнительного образования «Центр творчества и инновационных технологий» и функционирует в отдельном здании по адресу: город Нюрба кв. Энергетик корпус 55Б.

Центр цифрового образования «IT-Куб» города Нюрба начал свою деятельность с 1 октября 2020 года. Образовательная деятельность реализуется также в очно-заочном формате с применением электронных и дистанционных образовательных технологий.

Обучение в Центре цифрового образования «ІТ-Куб» города Нюрба осуществляется по перечню образовательных направлений (кубов), утвержденному Федеральным оператором Перечнем направлений:

- «Программирование на языке Python» (13 до 17 лет);
- «Мобильная разработка» (14-18 лет);
- «Программирование роботов» (возрастные категории: 7-10 лет, 11-18 лет);
- «Системное администрирование» (12-18 лет);
- «Основы алгоритмики и логики» (8-13 лет);
- «Разработка VR/AR приложений» (12-17 лет).

Дополнительно в Центре цифрового образования «ІТ-куб» для учащихся предложен спектр востребованных информационных образовательных программ, в которых обучаются по ІТ - направлениям: «Компьютерная графика» (10-18 лет), «Геймдизайн» (7-17 лет), «Нейрончик» (7-9 лет), «ІТ-Skills» (10-17 лет).

В части реализации сетевых образовательных программ - заключен договор о сетевой форме реализации образовательных программ «Программирование на языке Python», «Программирование роботов», «Системное администрирование», «Основы

алгоритмики и логики» с образовательными учреждениями: МБОУ «Нюрбинская средняя общеобразовательная школа №2 им. М.С. Егорова», МБОУ «Убоянская средняя общеобразовательная школа», МБОУ «Антоновская средняя общеобразовательная школа им. А.Н. Чусовского», МБОУ «Мархинская средняя общеобразовательная школа им.К.Д. Уткина», МБОУ «Нюрбачанская СОШ».

На 01.04.2022 г. численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем МАУ ДО «ЦТИТ» Нюрбинского района, по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра цифрового образования детей «ІТ-куб» составляет 456 обучающихся. Максимальный охват обучающихся в ЦЦОД «ІТ-куб» в течение 2021-2022 учебного года составил 476 детей.

Минимальные показатели создания и функционирования Центра цифрового образования детей «IT-куб»

| №  | Наименование индикатора/показателя  | Минимальное  | Достигнутое |
|----|---|--------------|-------------|
|    |   | значение в   | значение    |
|    |   | год открытия |             |
| 1. | Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем образовательной организации (бюджета субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов), по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра (человек) | 400          | 456         |
| 2. | Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек)  | 750          | 1795        |
| 3. | Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц)   | 3            | 39          |
| 4. | Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных программ  | 6            | 10          |

| 5. | Доля   | педагогических     | работников   | Центра,   |      |     |
|----|--------|--------------------|--------------|-----------|------|-----|
|    | прошед | цших обучение по   | программам и | з реестра | 100% | 63% |
|    | програ | мм повышен         | ия квалі     | ификации  | 100% | 03% |
|    | федера | льного оператора ( | процент)     |           |      |     |

По организации профориентационной деятельности обучающихся ведется планомерная работа по привлечению интеллектуальных, социальных партнеров по вопросам реализации образовательных программ, развития направлений центра ІТ-Куб, совместной организации мастер-классов, конкурсных мероприятий, встреч со специалистами из реального сектора в сфере ІТ.

Центром «ІТ-Куб» проводятся различные конкурсные мероприятия республиканского и районного уровней, развивающие навыки в разных областях ІТ-направления: проектные олимпиады, профориентационные мастер-классы, воркшопы, викторины.

В это учебном году введен новый формат профориентацинных мероприятий и проведен цикл профориентационных онлайн-встреч «IT-Start» с привлечением спикеров IT-области:1) Николаев Н.Т., руководитель инжинирингового кластера Международного центра развития перспективных компетенций «FutureSkills:NEFU»; 2) Алексеев Ф.А., графический дизайнер в направлении фан-арт; 3) Карамзина М.А., руководитель Регионального обслуживания Алроса ИТ в Якутске; 4) Денисов А.Н., начальник ТЕ-отдела компании ООО БИМТЕХНЕТ; 5) Харбин М.С., генеральный директор ООО «БиБиТек»; 6) Егоров Мичил, студент 3 курса Санкт-Петербургского университета информационных технологий, механики и оптики (ИТМО); 7) Степанова Мария, разработчик компании ООО «Индрайвер Франчайзинг»; 8) Федоров Айаал, косплеер; 9) Тарекегн Мусе, PR-менеджер ООО «МуТОNА»; 10) Никифоров А.В., моушн-дизайнер отдела Комьюнити ООО «МуТОNА».

#### Развитиедвижения World Skills Russia

Нюрбинский район присоединился к юниорскому движению WorldSkillsRussia в Республике Саха (Якутия) в 2019 году.

В целях развития Юниорского движения WorldSkillsRussia в Нюрбинском районе Республики Саха (Якутия) Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Центр творчества и инновационных технологий» был определён Муниципальным координационным региональным центром движения «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) по направлению «Юниоры».

В 2021 году в связи с ограничительными мерами в целях недопущения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 IV муниципальный

отборочный чемпионат был проведен в дистанционном формате по 41 компетенциям, из них на базе нашего центра – по 15 компетенциям.

В связи с неустойчивой ситуацией в связи с заболеваемостью новой коронавирусной инфекции COVID-19 не все родители направили детей на участие в город Якутск. На X Открытом региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) РС(Я) в декабре 2021 года при поддержке администрации МР «Нюрбинского района итого приняли участие 40 человека, из них 23 детей и 17 руководителей по 17 компетенциям. В категории «Юниоры» - по 15 компетенциям, в категории «Молодые профессионалы» - по 2 компетенциям («ЗД моделирование для компьютерных игр» и «Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений»). Результаты участия:

- ✓ 3 место по компетенции «Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений» Ксенофонтов Игорь, ученик МБОУ «Хатынская СОШ им. Н.И. Прокопьева»
- ✓ 3 место по компетенции «ЗД моделирование для компьютерных игр» Яковлев Сайаан, ученик МБОУ «Хатынская СОШ им. Н.И. Прокопьева»
- ✓ 3 место по компетенции «Инженерия космических систем» Андреев Виталий, Архипов Дьулус и Филиппов Данил, ученики МБОУ «Убоянская СОШ»
- ✓ 2 место по компетенции «Лабораторный химический анализ» Спиридонова Виктория, ученица МБОУ «Малыкайская СОШ им. М.В. Мегежекского».

#### Районные выставки

Районная выставка «НТТУ-2022» был проведен в дистанционном формате 17 марта 2022 года. Всего приняли участие 8 школ района и ЦТИТ и поступило 51 работа, которые были представлены по 5 основным блокам. Лучшие работы направлены для участия на республиканский этап НТТУ-2022 по итогам работы экспертов. Наблюдается положительная динамика по увеличению количества поступивших детских работ.

Динамика участия на районной выставке НТТУ (за 2 учебных года)

| Количественный показатель   | 2020-2021 учебный год | 2021-2022 учебный год |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Образовательные организации | 8                     | 9                     |
| Творческие детские работы   | 34                    | 51                    |

С 22 по 25 марта 2022 г проведена районная выставка прикладного творчества учащихся начальных классов с целью выявления талантливых детей и повышения

творческой деятельности руководителей. На выставке приняли участие 16 школ района, 1 учреждение дополнительного образования. Всего выставлено 165 работ по 9 разделам. Участвовали 140 учащихся и 68 руководителей. По разделу «Творческая работа руководителя» участвовали 6 руководителей.

Динамика участия на районной выставке ДПИ (за 2 учебных года)

| Количественный показатель   | 2020-2021 учебный год | 2021-2022 учебный год |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Образовательные организации | 20                    | 17                    |
| Творческие детские работы   | 170                   | 165                   |
| Руководители                | 15                    | 6                     |

На таблице отражена динамика участия за 2 учебных года. В прошлом году выставка проходила в дистанционном формате. В этом году провели в очном формате, но показатель участия снизился по сравнению с прошлым годом, что свидетельствует о том, что начали проводиться больше мероприятий.

В ноябре 2021 года проведена районная выставка прикладного творчества дошкольников. На выставке приняли участие 17 детских садов района. Всего выставлено 170 работ по 7 разделам. Участвовали 147 дошкольников и 75 руководителей.В разделе «Творческая работа руководителей» выставлено 17 работ воспитателей.

# Участие обучающихся на конкурсах, соревнованиях, выставках и конференциях

Численность учащихся, принявших участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции) за 2 учебных года представлена в данной таблице:

| Уровни          | 2020-2021 учебный год |             | 2021-2022 учебный год |             |
|-----------------|-----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| мероприятий     | Количество %          |             | Количество            | %           |
|                 | обучающихся           | обучающихся | обучающихся           | обучающихся |
| Муниципальный   | 356                   | 40          | 258                   | 28,6        |
| Региональный    | 5                     | 0,5         | 115                   | 12,8        |
| Межрегиональный | 49                    | 5           | 0                     | 0           |
| Федеральный     | 29                    | 3           | 24                    | 12,7        |
| Международный   | 4                     | 0,4         | 3                     | 0,3         |
| ВСЕГО           | 399                   | 44          | 400                   | 44,5        |

Можно сделать вывод, что количественный показатель участия обучающихся Центра на различных мероприятиях держится почти на одном уровне - 44-44,5% от общего количества обучающихся.

| Уровни          | 2020-2021 учебный год |               | 2021-2022 учебный год |               |
|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| мероприятий     | Количество            | %             | Количество            | %             |
|                 | победителей и         | победителей и | победителей и         | победителей и |
|                 | призеров              | призеров      | призеров              | призеров      |
| Муниципальный   | 102                   | 11,3          | 84                    | 9,3           |
| Региональный    | 22                    | 2,4           | 66                    | 7,3           |
| Межрегиональный | 0                     | 0             | 0                     | 0             |
| Федеральный     | 26                    | 2,8           | 19                    | 2,1           |
| Международный   | 3                     | 0,3           | 3                     | 0,3           |
| ВСЕГО           | 153                   | 16,8          | 172                   | 19            |

Как видно, по таблице по сравнению с прошлым годом увеличился показатель количества победителей и призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся с 16,8% до 19%.

### Реализация проектной деятельности

За отчетный период также максимально увеличился показатель по охвату обучающихся участвующих в образовательных и социальных проектах с 2% до 68%.

В этом учебном году ДОО «Ньурбаэрэлэ» в основном работает по 3 грантовым проектам в муниципальном районе: «Районное волонтерское движение «ПОЗИТИФФ», «Салют, Пионерия!» и «Создание региональной сети муниципальных «проектных центров» на базе МАУ ДО ЦТИТ. В рамках проектовпроводятся установочные, обучающие семинары, мастер-классы, различные конкурсы, акции, фестивали и мн.др.

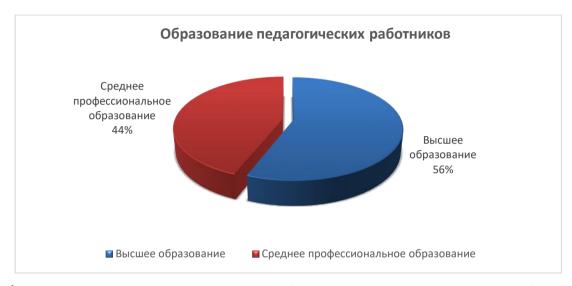
На региональном уровне 434 обучающихся Центра участвуют в образовательном проекте по программе «Эркээйиэргиирэ». Согласно данной региональной программе «Эркээйиэргиирэ» все уровни образования должны иметь сетевую модель и создавать единое пространство саморазвития детей и молодежи. Наш центр является пилотной образовательной организацией.

- ✓ Грант Главы РС(Я) Проект «Районное волонтерское движение «ПОЗИТИФФ» на сумму 434540,00 руб.
- ✓ Грант Главы MP HP Проект «Салют, Пионерия!» на сумму 129028,00 руб.
- ✓ Грант Главы РС(Я) Сетевой проект «Создание региональной сети муниципальных «проектных центров» на базе ОУ РС(Я)

✓ Республиканская Пилотная площадка Министерства образования и науки РС(Я)по реализации комплексной региональной программы «Эркээйиэргиирэ» 2021г., регистрация №34. г. Якутск.

### Сведения о кадровом обеспечении Центра

В 2021-2022 учебном году на отчетный период ц центре работают 25 педагогических работников.



- ✓ Удельный вес педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников, составляет 40%.
- ✓ Удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников, составляет 32%.

Каждый год идет целенаправленная системная работа по подготовке к аттестации педагогических работников. На данный момент по результатам аттестации 15 педагогическим работникам присвоена квалификационная категория.

| Категория             | 2019-2020 уч. год | 2020-2021 уч. год | 2021-2022 уч. год |
|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Количество/%          | 4/15%             | 3/11%             | 6/24%             |
| педагогов с первой КК |                   |                   |                   |
| Количество/%          | 13/48%            | 11/41%            | 9/36%             |
| педагогов с высшей КК |                   |                   |                   |
| Всего                 | 17/65%            | 14/52%            | 15/60%            |

Всего проблемные за отчетный период курсы прошли педагогов фундаментальные 2 курсы педагога, включая прохождение программы профессиональной «Педагог переподготовки ПО специальности дополнительного

образования». Все курсы проходили с использованием дистанционных образовательных технологий.

| Учебный год | Проблемные курсы ПК | Фундаментальные курсы ПК |
|-------------|---------------------|--------------------------|
| 2019-2020   | 6                   | -                        |
| 2020-2021   | 9                   | 1                        |
| 2021-2022   | 6                   | 3                        |

Количество педагогических работников, педагогический стаж работы которых менее 5 лет, составляет 2, т.е. 8% педагогических работников от их общей численности. Этот показатель намного ниже, чем в прошлом году. Зато показатель по численности педагогических работников, педагогический стаж которых свыше 30 лет, остается неизменным за последние три года.

| Педагогический | 2019-2020 уч. год | 2020-2021 уч. год | 2021-2022 уч. год |
|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| стаж           |                   |                   |                   |
| До 5 лет       | 5/19%             | 8/29%             | 2/8%              |
| Свыше 30 лет   | 6/23%             | 6/22%             | 6/24%             |

За отчетный период педагогическими работниками подготовлено 6 публикаций:

- ✓ Информационно-методический журнал «Дополнительное образование Якутии» №9, 2021г., статья «Тренажер «Тутумэргиир: от идеи до получении патента» (педагог ДО Мухин Е.П.);
- ✓ Районный методический журнал «Педагогическая Нюрба», статья о развитии детского движения в Нюрбинском районе (педагог-организатор Давыдова В.Я.)
- ✓ Районный методический журнал «Педагогическая Нюрба»,статья о деятельности ЦЦОД «ІТ-куб» (методист Комюстюрова К.С.)
- ✓ Районный методический журнал «Педагогическая Нюрба», статья о деятельности Муниципального центра по развитию движения ВорлдСкиллс (дир. Ермолаева А.С.)
- ✓ Сборник материалов Международной НПК «Созданипе среды саморазвития личности: вызовы и тенденции», статья «Внедрение программы «Эркээйиэргиирэ» в воспитательный план МАУ ДО ЦТИТ» (методист Егорова М.С.);
- ✓ Сборник материалов Международной НПК «Созданипе среды саморазвития личности: вызовы и тенденции», статья «Мин Айыы сирин о5отобун» (педагогорганизатор Давыдова В.Я.).

Участие и достижения педагогических работников в профессиональных конкурсах и смотрах

### ✓ Районный уровень:

- Победитель районного конкурса «Год методического новаторства» Потапова Н.Д., педагог ЦТИТ
- Победитель Открытого конкурса юбилейной эмблемы г.Нюрба к 25-летию города на 2022г. Андреева С.Е., педагог ЦЦОД «ІТ-куб»

### ✓ Республиканский уровень:

- Команда педагогов «NRBteam» (Антонов М.П., Николаев Д.В., Титигирова С.А., Кузьмин А.В.) заняли 3 место на Республиканском зимнем хакатоне «HACK-the-ICE 3.0» по направлению «Анализ данных».
- Команда педагогов «Ice-cube» (Андреева С.Е., Ефимов В.А., Миронов Е.Г., Миронова К.А.) приняли участие на Республиканском зимнем хакатоне «НАСК-the-ICE 3.0» по направлению «Здоровье»
- Педагоги в составе команды из HP (михайлов В.Н., Семенова А.А. заняли 3 место в Региональном онлайн-форуме «Продвижение и реализация ІТ-технологий» среди молодых педагогов «Вам вызов» (номинация «Перспективный проект»).
- Антонов М.П. победитель в номинации «Народный выбор» на Республиканской выставке изобретений и инновационных технологий «Sakhainnovation 2021».
- Республиканский этап Всероссийского конкурса профессионального мастерства педагогических работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям-2021» 4 место занял педагог Миронова Е.Г.
- участие педагога Андреевой В.В. в заочном этапе Республиканского конкурса профессионального мастерства педагогических работников сферы дополнительного образования «Сердце отдаю детям-2022»
- Номинация «Лучший руководитель» Республиканского творческого конкурса «Торообутторут тыл» педагог дополнительного образования Афанасьева Вера Николаевна
- 3 место в высшей лиге среди студентов и молодых специалистов на Республиканском конкурсе разработок по геоинформационным технологиям «GISIT-2022» в рамках республиканского молодежного фестиваля «МииsUstar» заняла команда «АІМ» педагогов ЦДОД ІТ-куб (Антонов М.П., Семенова А.А., Кузьмин А.В.)
- 3 место во второй лиге среди студентов и молодых специалистов на Республиканском конкурсе разработок по геоинформационным технологиям «GISIT-2022» в рамках республиканского молодежного фестиваля

- «MuusUstar» заняла команда «VRScrob» педагогов ЦДОД ІТ-куб (Миронов Е.Г., Титигирова С.А., Николаев Д.В.)
- «Лучший ГИС-разработчик» в высшей лиге Республиканского конкурса разработок по геоинформационным технологиям «GISIT-2022» в рамках республиканского молодежного фестиваля «MuusUstar» Антонов М.П., педагог ЦЦОД «IT-куб»
- «Лучший дизайнер» во второй лиге Республиканского конкурса разработок по геоинформационным технологиям «GISIT-2022» в рамках республиканского молодежного фестиваля «MuusUstar» Титигирова С.А., педагог ЦЦОД «IT-куб»

### ✓ Всероссийский уровень:

- Финалисты Всероссийского онлайн-хакатона «Лидеры цифровой трансформации» (г.Москва) команда педагогов ЦЦОД «ІТ-куб» (Антонов М.П., Миронов Е.Г., Комюстюрова К.С., Егоров М.П.), топ-15
- Патент на полезную модель «Тренажер для осуществления упражнения «Якутска вертушка», выполненный с возможностью упражнения упора для рук» автор Мухин Е.П., педагог ДО (научный консультант Артеменко Е.Г., к.н. по физическому воспитанию и спорту ЧГИФКиС)
- Антонов М.П., педагог ЦЦОД «ІТ-куб» занял 2 место в индивидуальном зачете по направлению «Программирование на Python» на ІІ российском отборочном этапе ІТ-марафона по разработке и дизайну «Вездекод»
- Участие педагога Семеновой А.А., педагога ЦЦОД «ІТ-куб» по направлению «Программирование роботов», на Российском форуме для педагогов дополнительного образования Иркутской области с работой «Применение дистанционных образовательных технологий в робототехнике»

### ✓ Международный уровень:

• Конференция с международным участием «МРСВІ. Пространство производства смыслов» - Мухин Е.П., педагог дополнительного образования.

Материально-техническое обеспечение ЦЦОД «ІТ-куб» полностью соответствует федеральным требованиям. В планах реализация проекта «Мобильный ІТ-куб» с целью охвата детей из отдаленных сельских наслегов при поддержке Администрации МР «Нюрбинский район». Тем не менее, техническое обеспечение Центра творчества, в котором реализуются другие программы (помимо которых реализуются в ЦЦОД «ІТ-куб») недостаточное.

В связи с вышеизложенным выделяем следующие основные проблемные ситуациив деятельности ЦДНТТ:

- недостаточная укомплектованность материально-техническими средствами для проведения образовательной деятельности при реализации некоторых ДООП (не включая ЦЦОД «ІТ-куб»);
- не в полной мере создана безбарьерная образовательная среда для детей с ограниченными возможностями здоровья;
- уменьшение поступлениявнебюджетных средств для приобретения современного оборудования в учебном году в связи с введением ограничительных мер по распространению новой коронавирусной инфекции;
- отсутствие охвата детей дополнительным образованием в сфере IT-технологии из отдаленных сельских местностей;
- отсутствие педагогов дополнительного образования направлении по «Программирование на Python» и «Мобильная разработка».

Между тем, имеется и ряд сильных сторон для потенциала развития ЦДНТТ:

- наличие квалифицированного кадрового потенциала Центра;
- наличие высокой результативности деятельности Центра, педагогов и достижений обучающихся на конкурсах, выставках, соревнованиях и др. на различных уровнях, включая онлайн-участие;
  - развитие актуальных ІТ-направлений в дополнительном образовании;
- деятельность центра какопорногоцентра по развитию дополнительного образования, детского движения, а также Муниципального координационного центра по развитию ВорлдСкиллс Юниор;
- в Центре наработан успешный опыт по развитию детского самоуправления в условиях УДОД, а также развитию детского движения;
- расширение пространства и субъектов социального и интеллектуального партнерства ОО по развитию направления WSR;
- расширение сетевого взаимодействия с субъектами воспитания по реализации совместных социально-педагогических проектов;
  - реализация грантовых проектов.

#### Результаты анализа показателей деятельности организации:

| N п/п | Показатели                               | Единица   |     |
|-------|--|-----------|-----|
|       |  | измерения |     |
| 1.    | Образовательная деятельность             |           |     |
| 1.1   | Общая численность учащихся, в том числе: | человек   | 900 |

| 1.1.1 | Дети (от 5 – 9 лет)  | человек     | 258        |
|-------|--|-------------|------------|
| 1.1.2 | Дети (от 10-14 лет)  | человек     | 525        |
| 1.1.3 | Дети (от 15-17 лет)  | человек     | 117        |
| 1.1.4 | Старшего школьного возраста (18 лет и старше)                  | человек     | 0          |
| 1.2   | Численность учащихся, обучающихся по образовательным           | человек     | -          |
|       | программам по договорам об оказании платных образовательных    |             |            |
|       | услуг  |             |            |
| 1.3   | Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся    | человек/%   | 67/ 7,4%   |
|       | в 2-х и более объединениях (кружках, секциях, клубах), в общей |             |            |
|       | численности учащихся   |             |            |
| 1.4   | Численность/удельный вес численности учащихся с применением    | человек/%   | 900/100%   |
|       | дистанционных образовательных технологий, электронного         |             |            |
|       | обучения, в общей численности учащихся                         |             |            |
| 1.5   | Численность/удельный вес численности учащихся по               | человек/%   | 0          |
|       | образовательным программам для детей с выдающимися             |             |            |
|       | способностями, в общей численности учащихся                    |             |            |
| 1.6   | Численность/удельный вес численности учащихся по               | человека/ % | 292/33%    |
|       | образовательным программам, направленным на работу с детьми    |             |            |
|       | с особыми потребностями в образовании, в общей численности     |             |            |
|       | учащихся, в том числе:   |             |            |
| 1.6.1 | Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья                | человек/ %  | 24/2,7%    |
| 1.6.2 | Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей          | человек/ %  | 1/0,1%     |
| 1.6.3 | Дети – мигранты  | человек/ %  | 0/0        |
| 1.6.4 | Дети, попавшие в трудную жизненную ситуацию                    | человек/ %  | 254/ 28%   |
| 1.7   | Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся    | человек/ %  | 79/ 8,8%   |
|       | учебно-исследовательской, проектной деятельностью, в общей     |             |            |
|       | численности учащихся   |             |            |
| 1.8   | Численность/удельный вес численности учащихся, принявших       | человека/ % | 400/ 44,5% |
|       | участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования,       |             |            |
|       | фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том   |             |            |
|       | числе:   |             |            |
| 1.8.1 | На муниципальном уровне  | человека/ % | 258/ 28,6% |
| 1.8.2 | На региональном уровне   | человек/ %  | 115/12,8%  |
| 1.8.3 | На межрегиональном уровне                                      | человек/ %  | 0          |

| 1.8.4  | На федеральном уровне  | человек/ %  | 24/2,7%   |
|--------|--|-------------|-----------|
| 1.8.5  | На международном уровне                                      | человек/ %  | 3/0,3%    |
| 1.9    | Численность/удельный вес численности учащихся-победителей и  | человек/ %  | 172 / 19% |
|        | призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования,       |             |           |
|        | фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том |             |           |
|        | числе:   |             |           |
| 1.9.1  | На муниципальном уровне                                      | человек/ %  | 84 /9,3 % |
| 1.9.2  | На региональном уровне                                       | человек/ %  | 66/7,3%   |
| 1.9.3  | На межрегиональном уровне                                    | человека/ % | 0         |
| 1.9.4  | На федеральном уровне  | человек/ %  | 19/2,1%   |
| 1.9.5  | На международном уровне                                      | человек/ %  | 3/0,3%    |
| 1.10   | Численность/удельный вес численности учащихся, участвующих   | человек/ %  | 613/68%   |
|        | в образовательных и социальных проектах, в общей численности |             |           |
|        | учащихся, в том числе:                                       |             |           |
| 1.10.1 | Муниципального уровня  | человек/ %  | 179/19,9% |
| 1.10.2 | Регионального уровня   | человек/ %  | 434/48%   |
| 1.10.3 | Межрегионального уровня                                      | человек/ %  | -         |
| 1.10.4 | Федерального уровня  | человек/ %  | -         |
| 1.10.5 | Международного уровня  | человек/ %  | -         |
| 1.11   | Количество массовых мероприятий, проведенных                 | единиц      | 70        |
|        | образовательной организацией, в том числе:                   |             |           |
| 1.11.1 | На муниципальном уровне                                      | единиц      | 57        |
| 1.11.2 | На региональном уровне                                       | единиц      | 9         |
| 1.11.3 | На межрегиональном уровне                                    | единиц      | 0         |
| 1.11.4 | На всероссийском уровне                                      | единиц      | 4         |
| 1.11.5 | На международном уровне                                      | единиц      | 0         |
| 1.12   | Общая численность педагогических работников                  | человек     | 25        |
| 1.13   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человек/ %  | 14/56%    |
|        | работников, имеющих высшее образование, в общей численности  |             |           |
|        | педагогических работников                                    |             |           |
| 1.14   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человек/ %  | 10/40%    |
|        | работников, имеющих высшее образование педагогической        |             |           |

|        | направленности (профиля), в общей численности педагогических |              |         |
|--------|--|--------------|---------|
| 1 15   | работников   | /0/          | 11/440/ |
| 1.15   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человека/ %  | 11/44%  |
|        | работников, имеющих среднее профессиональное образование, в  |              |         |
| 1.16   | общей численности педагогических работников                  | / 0 /        | 0/220/  |
| 1.16   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человека / % | 8/32%   |
|        | работников, имеющих среднее профессиональное образование     |              |         |
|        | педагогической направленности (профиля), в общей численности |              |         |
|        | педагогических работников                                    |              |         |
| 1.17   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человек/ %   | 15/60%  |
|        | работников, которым по результатам аттестации присвоена      |              |         |
|        | квалификационная категория в общей численности               |              |         |
|        | педагогических работников, в том числе:                      |              |         |
| 1.17.1 | Высшая   | человек/ %   | 9/36%   |
| 1.17.2 | Первая   | человек/ %   | 6/24%   |
| 1.18   | Численность/удельный вес численности педагогических          |              |         |
|        | работников в общей численности педагогических работников,    |              |         |
|        | педагогический стаж работы которых составляет:               |              |         |
| 1.18.1 | До 5 лет   | человек/ %   | 2/8%    |
| 1.18.2 | Свыше 30 лет   | человека/ %  | 6/24%   |
| 1.19   | Численность/удельный вес численность педагогических          | человека/ %  | 5/20%   |
|        | работников в общей численности педагогических работников в   |              |         |
|        | возрасте до 30 лет   |              |         |
| 1.20   | Численность/удельный вес численности педагогических          | человек/ %   | 6/24%   |
|        | работников в общей численности педагогических работников в   |              |         |
|        | возрасте от 55 лет   |              |         |
| 1.21   | Численность/удельный вес численности педагогических и        | человек/ %   | 26/87%  |
|        | административно-хозяйственных работников, прошедших за       |              |         |
|        | последние 5 лет повышение квалификации/профессиональную      |              |         |
|        | переподготовку по профилю педагогической деятельности или    |              |         |
|        | иной осуществляемой в образовательной организации            |              |         |
|        | деятельности, в общей численности педагогических и           |              |         |
|        | административно-хозяйственных работников                     |              |         |
|        |  | l l          |         |

|        | обеспечивающих методическую деятельность образовательной     |         |     |
|--------|--|---------|-----|
|        | организации, в общей численности сотрудников образовательной |         |     |
| l      | организации  |         |     |
| 1.23   | Количество публикаций, подготовленных педагогическими        |         |     |
|        | работниками образовательной организации:                     |         |     |
| 1.23.1 | За 3 года  | единицы | 29  |
| 1.23.2 | За отчетный период   | единицы | 6   |
| 1.24   | Наличие в организации дополнительного образования системы    | да/нет  | нет |
|        | психолого-педагогической поддержки одаренных детей, иных     |         |     |
|        | групп детей, требующих повышения педагогического внимания    |         |     |
| 2.     | Инфраструктура:  |         |     |
| 2.1    | Количество компьютеров                                       | единиц  | 57  |
| 2.2    | Количество помещений для осуществления образовательной       | единиц  | 16  |
|        | деятельности, в том числе:                                   |         |     |
| 2.2.1  | Учебный класс  | единиц  | 15  |
| 2.2.2  | Лаборатория  | единиц  | нет |
| 2.2.3  | Мастерская   | единиц  | 1   |
| 2.2.4  | Танцевальный класс   | единиц  | нет |
| 2.2.5  | Спортивный зал   | единиц  | нет |
| 2.2.6  | Бассейн  | единиц  | нет |
| 2.3    | Количество помещений для организации досуговой деятельности  | единиц  | 1   |
|        | учащихся, в том числе:                                       |         |     |
| 2.3.1  | Актовый зал  | единиц  | 1   |
| 2.3.2  | Концертный зал   | единиц  | нет |
| 2.3.3  | Игровое помещение  | единиц  | нет |
| 2.4    | Наличие загородных оздоровительных лагерей, баз отдыха       | да/нет  | нет |
| 2.5    | Наличие в образовательной организации системы электронного   | да/нет  | нет |
|        | документооборота   |         |     |

| 2.6   | Наличие читального зала библиотеки, в том числе  | да/нет    | нет     |
|-------|--|-----------|---------|
| 2.6.1 | С обеспечением возможности работы на стационарных компьютерах или использования переносных компьютеров   | да/нет    | нет     |
| 2.6.2 | С медиатекой   | да/нет    | да      |
| 2.6.3 | Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов  | да/нет    | нет     |
| 2.6.4 | С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки   | да/нет    | нет     |
| 2.6.5 | С контролируемой распечаткой бумажных материалов   | да/нет    | нет     |
| 2.7   | Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся | человек/% | 714/79% |

Директор МАУ ДО ЦТИТ:



А.С. Ермолаева