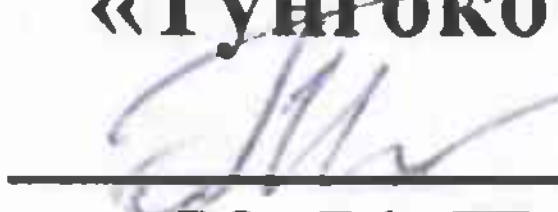


**УТВЕРЖДАЮ**  
**Председатель Комитета образования**  
**администрации муниципального района**  
**«Тунгокоченский район»**  
 **Н.И. Трушакова**  
**№ 51-П от 05.04.2021г.**

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении XVIII муниципальной научно-практической конференции**  
**«Шаг в науку - 2021» для учащихся 5-8 классов (группа ЮНИОР) и 9-11 классов,**  
**«Юный исследователь-2021» 2-4 классов**

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения муниципальной научно-практической конференции «Шаг в науку» (далее конференция), ее методическое обеспечение; критерии определения победителей и призеров.
- 1.2. Основными целями и задачами конференции является выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создание необходимых условий для поддержки одаренных детей, пропаганда научных знаний и обмен опытом по организации научно-исследовательской работы образовательными организациями.
- 1.3. В конференции принимают участие на добровольной основе обучающиеся 2-4 классов, 5-8 классов, 9-11 классов образовательных организаций и учреждений дополнительного образования детей.
- 1.4. Этапы конференции:
  1. *Школьный этап* - организуется и проводится внутри общеобразовательных организаций, учреждений дополнительного образования детей;
  2. *Муниципальный этап* (на уровне района) - организуется и проводится Комитетом образования администрации муниципального района «Тунгокоченский район»;

**II. Организационно-методическое обеспечение**

- 2.1. Конференция проводится ежегодно Комитетом образования администрации муниципального района «Тунгокоченский район», муниципальными общеобразовательными учреждениями и организациями дополнительного образования детей.
- 2.2. Общее руководство конференцией осуществляет Организационный комитет (далее - оргкомитет). Состав оргкомитета формируется Комитетом образования из представителей образовательных учреждений и организаций.
- 2.3. Оргкомитет конференции разрабатывает план проведения мероприятий, утверждает программу, формирует экспертные комиссии и жюри секций, разрабатывает смету расходов на проведение конференции, осуществляет методическое сопровождение, рассматривает и представляет на утверждение Комитету образования администрации муниципального района «Тунгокоченский район» решение жюри, анализирует работу конференции.
- 2.4. В состав экспертных комиссий и жюри входят методисты Комитета образования, педагоги общеобразовательных организаций и учреждений дополнительного образования детей.
- 2.5. Экспертные комиссии рецензируют работы, оценивают их в соответствии с установленными критериями, предоставляют в оргкомитет протоколы и аналитический отчет об итогах проведения конференции. Апелляции не принимаются и не рассматриваются

**3. Порядок организации и проведения**

- 3.1. Работы на муниципальный тур предоставляются до 21 апреля 2021г.

С 21 апреля 2021 г. по 23 апреля 2021 г. работы рассматривают члены экспертной комиссии.  
**Очный тур научно-практической конференции «Шаг в науку» пройдет 27 апреля 2021 г. с 11.00 в МБОУ Верх-Усуглинская СОШ**

3.2. В срок до 21 апреля 2021 года вместе с работами участников предоставляются сопроводительные материалы, оформленные в соответствии с требованиями:

- приказ по итогам этапа школьной научно-практической конференции,
- заявка в электронном виде по форме (Приложение 1).
- электронный вариант исследовательской работы участника, оформленную в соответствии с требованиями (приложение №2) и критериями (приложения №3);

Участник имеет право представить на рассмотрение членов экспертной комиссии одну работу.

Авторами одной работы могут быть не более 2-х обучающихся. Поступившие работы направляются на рассмотрение членам экспертных комиссий.

Выступление обучающихся с устной (показательной) защитой исследовательских работ. Время защиты не более 10 минут (5-7 минут – выступление, 3-5 минут - вопросы).

#### **4.Подведение итогов и награждение**

- 5.1. По итогам проведения конференции определяются победители и призеры. Квота на количество победителей и призеров устанавливается организаторами конференции и может составлять не более 30% от общего количества участников районного этапа.
- 5.2. Список победителей и призеров конференции утверждается приказом Комитета образования.
- 5.3. Участники, набравшие наибольшее количество баллов и занявшие первые, вторые, третьи места в каждой секции, награждаются дипломами. В номинации награждаются грамотами Комитета образования МР «Тунгокоченский район». Каждый участник получит сертификат участника НПК.
- 5.4. Педагоги, подготовившие победителей и призеров конференции, награждаются грамотами и благодарственными письмами Комитета образования.
- 5.5. Лучшие работы победителей будут рекомендованы для участия в краевой научно-практической конференции «Шаг в будущее» в пределах установленной квоты.

#### **VII. Финансовое обеспечение конференции**

Организация и награждение победителей - за счет средств Комитета образования. Проезд и прочие расходы за счет командирующей стороны.

## ЗАЯВКА

| №<br>п/п | ФИО участника | Школа, класс | Название<br>работы | направление | ФИО научного<br>руководителя |
|----------|---------------|--------------|--------------------|-------------|------------------------------|
|          |               |              |                    |             |                              |

## Приложение №2

**Требования к содержанию и оформлению работ**

К рассмотрению на районную НПК принимаются научные, исследовательские, прикладные и творческие работы. Реферативные работы не принимаются. Автор может предоставлять только одну работу. У работы не должно быть более двух авторов.

В работе необходимо четко обозначить теоретические и практические достижения автора, область использования результатов. В случае если результаты исследования нашли практическое применение, необходимо приложение подтверждающих материалов.

**Состав и структура работы**

Общие требования. В состав работы входят следующие части: *титульный лист, краткая аннотация, аннотация, план исследования и научная статья (описание работы)*. Так же к работе можно приложить отзывы, рекомендательные письма, справки о внедрении или использовании результатов работы, другие сведения, характеризующие работу.

Требования к тексту. Весь текст выполняется на стандартных страницах белой бумаги формата А1 (размеры: горизонталь – 210мм, вертикаль 297мм). Текст печатается ярким шрифтом (размер шрифта 12 кегель) через полтора интервала между строками на одной стороне листа. Формулы вписываются черной пастой, либо производятся на печатном устройстве. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым.

Состав работы и структура работы.

**Титульный лист** содержит следующие атрибуты: название конференции и работы, населенного пункта; сведения об авторе (ФИО полностью, школа, класс) и научных руководителях (ФИО полностью, должность, место работы). Сокращения не допускаются.

**Краткая аннотация**, объем не более 10 строк (60знаков с учетом пробелов), представляет собой краткое описание работы на простом и понятном широкой публике языке с указанием элементов новизны проведенных исследований и полученных результатов.

Краткая аннотация печатается на отдельной странице в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «Краткая аннотация», далее текст краткой аннотации.

**Аннотация** должна содержать наиболее важные сведения о работе и включать следующую информацию: цель работы, методы и приёмы, которые использовались в работе; полученные данные; выводы. Аннотация не должна включать списка литературы, благодарностей и описания работы, выполненной руководителем. Аннотация печатается на одной стандартной странице в следующем порядке: стандартный заголовок, затем по середине слово «Аннотация», ниже текст аннотации.

**План исследований** должен содержать следующие разделы: проблема или вопрос, подлежащий исследованию, гипотеза; подробное описание метода; библиография (хотя бы три основные работы, относящиеся к предмету исследования). План исследований объемом не более 4-х стандартных страниц печатается в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слова «План исследований», ниже текст.

**Научная статья** в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской (творческой) работы. Все сокращения в статье должны быть расшифрованы. Объем текста статьи, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10 стандартных страниц. Для иллюстраций может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных страниц. Иллюстрации выполняются

на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п.

Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст нумеруется арабскими цифрами, страницы иллюстраций – римскими цифрами.

На первой странице статьи сначала печатается стандартный заголовок, далее следует текст статьи, список литературы в порядке упоминания в тексте. Сокращения в названии статьи не допускаются.

Приложение № 3

### Критерии оценки работ

#### I Оценка собственных достижений автора (max - 50)

|   |                                                    |     |
|---|----------------------------------------------------|-----|
| 1 | Использование знаний вне школьной программы        | 15б |
| 2 | Научное и практическое значение результатов работы | 15б |
| 3 | Новизна работы                                     | 10б |
| 4 | Достоверность результатов работы                   | 10б |

#### II Эрудированность автора в рассматриваемой области (max – 30)

|   |                                                                                                                  |     |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 | Использование известных результатов и научных фактов в работе                                                    | 10б |
| 2 | Знакомство с современным состоянием проблемы                                                                     | 10б |
| 3 | Полнота цитируемой литературы, ссылки на известные работы ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой | 10б |

#### III Композиция работы и её особенности (max – 20)

|   |                                                                                                       |     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 | Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность                                          | 10б |
| 2 | Структура работы (имеются: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, список литературы) | 5б  |
| 3 | Грамотность автора                                                                                    | 5б  |

**ИТОГО: 100 баллов**

Приложение №3

### Критерии оценки для работ по направлению «Прикладное творчество. Мода и дизайн»:

*Критерии оценивания (максимальный балл – 100)*

|    |                                                                                                                                                     |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | оформление работы                                                                                                                                   | 10 |
| 2  | структура                                                                                                                                           | 5  |
| 3  | новизна идеи                                                                                                                                        | 5  |
| 4  | оригинальность художественного образа                                                                                                               | 5  |
| 5  | актуальность разработки                                                                                                                             | 5  |
| 6  | уровень графической подачи материала                                                                                                                | 10 |
| 7  | технический уровень исполнения изделия: конструктивные и технологические особенности                                                                | 10 |
| 8  | конкретность, ясность цели, задач, соответствие проблеме работы                                                                                     | 10 |
| 9  | применение новых технологий и материалов, нетрадиционное применение известных материалов                                                            | 10 |
| 10 | соответствие содержания выводов содержанию цели и задач, конкретность выводов, способность анализировать результаты исследования, уровень обобщения | 10 |
| 11 | умение представлять свою работу и защищать её перед жюри                                                                                            | 10 |
| 12 | наглядность: целесообразность использования иллюстративного материала                                                                               | 10 |

## Требования к содержанию исследовательской работы «Юный исследователь» 2-4 класс

Работа должна содержать:

- Оглавление,
- Введение,
- Основная часть,
- Заключение,
- Список литературы.

### Требования к оформлению исследовательской работы

Текст – не более 10 страниц (не считая титульного листа) печатается на стандартных страницах белой бумаги формат А4. Шрифт – типа TimesNewRoman, размер 12 – 14пт, межстрочный интервал 1,5 см., слева – 25 мм, справа – 10 мм, снизу и сверху – 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.) которые выполняются черной пастой (тушью). Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц, должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте должны содержаться ссылки.

Приложение №6

### II. Критерии оценки качества работ (*max*– 33 балла)

- |                                                                          |              |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ▪ Актуальность темы                                                      | до 5 баллов  |
| ▪ Выделение цели и задач, соответствующих теме                           | до 5 баллов  |
| ▪ Наличие плана исследования                                             | до 3 баллов  |
| ▪ Познавательные находки в изложении темы, её исследовательский характер | до 10 баллов |
| ▪ Логичность изложения                                                   | до 5 баллов  |
| ▪ Наличие выводов                                                        | до 5 баллов  |

### II.Критерии защиты исследовательской работы (*max* – 27 баллов)

- |                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| ▪ Убедительность и аргументированность    | до 5 баллов |
| ▪ Использование наглядных материалов      | до 5 баллов |
| ▪ Глубина знаний и эрудиция               | до 7 баллов |
| ▪ Логичность, четкость, ясность изложения | до 5 баллов |
| ▪ Умение отвечать на вопросы              | до 5 баллов |

**максимум 60 баллов**