

Администрация Тутаевского муниципального района
Ярославской области
Департамент образования

ПРИКАЗ

31.03.2021
г. Тутаев

№ 188/01-10

О проведении XIII районной конференции
«Первые шаги в исследовании»

В соответствии с планом работы Департамента образования Администрации Тутаевского муниципального района Ярославской области

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести с 19 апреля 2021 года по 15 мая 2021 года XIII районную конференцию «Первые шаги в исследовании» (далее – Конференция).
2. Утвердить прилагаемый состав организационного комитета Конференции (приложение 1).
3. Утвердить прилагаемое положение о проведении Конференции (приложение 2).
4. Руководителям образовательных учреждений провести необходимую работу по обеспечению участия обучающихся в Конференции.
5. Поручить решение организационных вопросов по подготовке и реализации Конференции Муниципальному учреждению дополнительного образования «Центр дополнительного образования «Созвездие» Тутаевского муниципального района (далее – Центр «Созвездие»), директор И.В. Кочина.
6. Контроль за исполнением приказа возложить на ведущего специалиста отдела развития общего и дополнительного образования Департамента образования Администрации Тутаевского муниципального района Ярославской области Прыткову А.Г.

Исполняющий обязанности директора
Департамента образования



И.А. Прошутинская

**Состав организационного комитета
XIII районной конференции «Первые шаги в исследовании»**

Прыткова А.Г. - ведущий специалист отдела развития общего и дополнительного образования Департамента образования Администрации Тутаевского муниципального района Ярославской области, председатель организационного комитета (по согласованию);

Кочина И.В. – директор Центра «Созвездие»;

Рязанова Ю.Д. – заместитель директора по УВ и МР Центра «Созвездие»;

Баскова Е.Г. – методист Центра «Созвездие».

**Положение
о проведении XIII районной конференции
«Первые шаги в исследовании»**

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении XIII районной конференции «Первые шаги в исследовании» (далее – Конференция) определяет цели, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также категорию участников Конференции.

1.2. Конференция проводится при поддержке Департамента образования Администрации Тутаевского муниципального района Ярославской области.

1.3. Конференция проводится с целью подведения итогов исследовательской и проектной работы обучающихся образовательных учреждений района в 2020-2021 учебном году.

Задачи:

- выявление и поддержка одаренных детей, проявляющих интерес к учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- вовлечение детей в учебно-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки, культуры и образования;
- выявление и развитие творческих способностей и интереса к познавательной, научной и профессиональной деятельности у обучающихся;
- развитие у детей навыков самостоятельной работы с научной литературой, способностей к анализу и обобщению изучаемого материала, умению формировать собственные выводы и заключения, излагать их письменно и в форме публичных выступлений;
- демонстрация и пропаганда лучших достижений обучающихся в учебно-исследовательской, проектной деятельности;
- выявление и поощрение обучающихся, подготовивших лучшие исследовательские и проектные работы.

1.4. Организатором Конференции является Департамент образования и Муниципальное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования «Созвездие» Тутаевского муниципального района (далее – Центр «Созвездие»).

1.5. Проведение Конференции осуществляет Центр «Созвездие».

2. Руководство Конференцией

2.1. Общее руководство Конференцией осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет), состав которого утверждается приказом Департамента образования (приложение 1).

2.2. Оргкомитет:

- разрабатывает Положение о Конференции, которое определяет порядок и условия проведения;
- обеспечивает информационное и консультативное сопровождение Конференции;
- определяет количество участников Конференции;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- по итогам работы жюри подводит итоги Конференции.

2.3. Жюри:

- проводит экспертную оценку конкурсных работ;
- ведёт протоколы Конференции;
- определяет победителей и призёров Конференции.

3. Участники Конференции

3.1. В Конференции могут принять участие обучающиеся образовательных организаций Тутаевского муниципального района (далее - образовательные организации) в возрасте **от 5 до 17 лет** с новой исследовательской или проектной работой, выполненной в 2020-2021 учебном году, не выступавшие с данной работой на конференциях районного и областного уровня.

4. Сроки, порядок и условия проведения Конференции

4.1. Конференция проводится с **19 апреля 2021 по 15 мая 2021 года** в очно-заочном формате.

4.2. Для обучающихся дошкольных образовательных учреждений предполагается защита работ в заочном формате с использованием видеозаписи устного представления исследовательской или проектной работы.

4.3. Для обучающихся 1-11 классов предполагается очная защита исследовательских и проектных работ, которая пройдет **15 мая 2021 года с 11:00** на базе Центра «Созвездие» (2 корпус – пр-т 50-летия Победы, 16-а).

4.4. Этапы проведения Конференции:

19.04.2021 - 04.05.2021 - прием заявок на участие в Конференции;

05.05.2021 - 14.05.2021 - экспертная оценка конкурсных работ и видеоматериалов членами жюри;

15.05.2021 - очная защита работ участниками Конференции.

4.4. Для участия в конференции в период с **19 апреля 2021 года по 4 мая 2021 года** участникам необходимо подготовить исследовательскую или проектную работу и направить в Центр «Созвездие» по электронной почте ulia.0605@mail.ru с пометкой в теме «Конференция «Первые шаги в исследовании» следующие документы:

а) заявку в соответствие с представленной ниже формой:

ФИО (полностью)	Школа (ОУ), класс	Дата рождения	Ф.И.О. научного руководителя (полностью), дата рождения, должность и место работы, телефон (обязательно)	Вид работы (проект, исследователь ская работа, исследователь ский проект), тема работы	Форма участия
					1.с работой 2. без работы (секция №5)

б) работу в электронном виде (формат DOC для Word/LibreOffice, шрифт Times New Roman, размер шрифта 12, межстрочный интервал одинарный) в соответствии с требованиями к исследовательским и проектным работам;

в) презентацию в соответствии с требованиями к оформлению презентаций;

г) видеофайл с устным выступлением обучающегося, который должен отражать исследовательскую, проектную деятельность или результаты практической работы в соответствии с требованиями к содержанию текста выступления (для дошкольных образовательных учреждений);

д) участники Секции №5 предоставляют в электронном виде доклад результатов исследовательской или проектной деятельности и презентацию.

Если в одной из секций количество представленных работ менее трех, то конкурс в данной секции не проводится. Работы обучающихся направляются на общих основаниях в смежные секции.

4.5. Оценку исследовательских и проектных работ проводит жюри Конференции из числа работников Центра «Созвездие» с **05.05.2021 - 14.05.2021** в соответствии с критериями оценки исследовательских и проектных работ (Приложение 1 к положению)

Исследовательские и проектные работы оцениваются отдельно.

4.6. **15.05.2021** года пройдет очная защита работ участниками Конференции.

а) Конференция будет проходить по секциям.

Количество и название секций будет формироваться в соответствии с поступившими заявками.

Предполагается работа следующих секций:

- 1) секция для обучающихся дошкольных образовательных учреждений района (в заочном формате);
- 2) секция для обучающихся 1-4 классов образовательных учреждений района;
- 3) секция для обучающихся 5-8 классов образовательных учреждений района;
- 4) секция для обучающихся 9-11 классов образовательных учреждений района;
- 5) секция для обучающихся образовательных учреждений района (без предоставления оформленных работ).

В зависимости от количества заявок будут организованы отдельные секции для рассмотрения проектных работ.

Тематика проектных и исследовательских работ, представляемых на конференцию, определяется по направлениям:

1. Эколого-биологическое направление,
2. Краеведческое направление,
3. Геологическое направление,
4. Декоративно-прикладное творчество,
5. Научно-техническое творчество,
6. Социально-гуманитарное направление.

В работе Конференции предполагается работа секции, где обучающиеся не предоставляют оформленную исследовательскую или проектную работу, а представляют результаты своих исследований, перспектив в виде текста выступления и презентации. Работы не оцениваются, обучающиеся являются участниками конференции, получают рекомендации для совершенствования своих проектов и исследований (Секция №5).

Результаты исследований в секции № 5 могут быть рассмотрены по следующим номинациям:

- номинация «Юный исследователь»,
- номинации «Юный краевед»,
- номинации «Самая оригинальная работа»,
- номинация «Лучшая исследовательская работа»,
- номинация «Практическая значимость работы»,
- номинация «Самая креативная работа»,
- номинация «Самая актуальная работа»,
- номинация «Лучший аналитик»,
- номинация «Лучшее представление работы»,
- номинация «Самый активный докладчик».

Количество и названия номинаций могут изменяться в зависимости от количества и тематики предоставленных исследовательских и проектных работ

Важно! Оргкомитет оставляет за собой право изменить секцию, при условии несоответствия содержания представляемой работы; отклонить работы, в случае их полного несоответствия с утвержденными критериями. Работы, которые уже принимали участие в предыдущих конференциях, не принимаются.

б) Выступление участников Конференции будет разведено по времени т.е, каждый участник должен прийти к назначенному времени в Центр «Созвездие» (2 корпус – пр-т 50-летия Победы, 16-а для очного представления своей работы (проекта). Не позднее, чем за 5 дней до мероприятия организаторами Конференции на электронную почту педагогов будет отправлен график очередности выступлений. Дополнительно организаторы могут уведомить всех участников о времени выступления по телефону.

Присутствие родителей и других слушателей на Конференции не предусмотрено (допускается сопровождение участника педагогом для оказания помощи на выступлении).

в) На выступление каждого участника отводится не более 10 минут. Защита пройдет в форме устного выступления (регламент – 5 минут) и ответов на вопросы членов жюри (регламент – 3 минуты). Ответственность за соблюдение авторских прав работы, участвующей в Конференции, несет участник, приславший данную работу на Конференцию. Присылая свою работу, авторы дают право оргкомитету Конференции на использование присланного материала в некоммерческих целях (размещение в Интернете (электронный сборник работ), в печатных изданиях).

По итогам каждого выступления, членами жюри будет выставлена оценка в протокол в соответствии с критериями оценки. По итогам заочного и очного этапов Конференции будет сформирован общий итоговый протокол.

5. Требования к оформлению работ

5.1. Работа, представленная на конференцию, должна быть результатом самостоятельной исследовательской или проектной деятельности обучающегося, проведенной под руководством научного руководителя.

5.2. Исследовательскую работу должен представлять только один обучающийся; В групповых проектах допускается участие не более 3-х человек.

5.3. *Требования к оформлению работы и проекта:*

Основное содержание работы должно быть оформлено в машинописном виде на листах формата А4 (шрифт Times New Roman, размер шрифта 12, межстрочный интервал одинарный) в количестве не более 20-ти листов, включая список литературы. Приложения оформляются отдельно после основного содержания.

Оформленная работа должна иметь титульный лист с указанием организации, на базе которой она выполнена, а также Ф.И.О. автора и руководителя работы, название работы, год.

Все надписи должны быть выполнены печатным шрифтом черного цвета, цветные надписи допускаются только в приложениях.

5.4. *Требования к содержанию исследовательских работ:*

- название работы должно соответствовать её содержанию;
- обоснование работы должно быть логически законченным, конкретным и лаконичным;
- достижение поставленной цели должно раскрываться в задачах, поставленных перед исследователем;
- выводы должны быть конкретными и базироваться на результатах собственных исследований.

В работе должны быть представлены следующие разделы:

- введение, в котором обосновывается актуальность рассматриваемой проблемы, изложение цели, задачи, гипотеза работы (при необходимости);
- обзор литературы – обзор работ уже выполняемых когда-либо и кем-либо для решения поставленной проблемы, место и время выполнения работы;
- краткое описание использованных методик с обязательными ссылками на первоисточники;
- обсуждение полученных результатов;
- систематизированные, статистически обработанные результаты исследований;
- выводы;
- список литературы;
- приложения: фотографии, схемы, рисунки, чертежи, таблицы данных (при необходимости).

5.5. *Требования к содержанию проектных работ:*

Проектная работа должна быть построена по определенной структуре:

- титульный лист (образовательное учреждение, название проекта, указание автора проекта, состав проектной группы, имя научного руководителя, год написания);

- оглавление (наименование всех глав, разделов с указанием номеров страниц, на которых размещается материал);
- введение (актуальность выбранной темы, проблема, цель проекта, задачи проекта, план (содержание) проекта, краткий обзор по данной теме литературы);
- основная часть и ее результаты (теоретическая часть включает анализ информации, отбор наиболее значимых данных, выстраивание общей логической схемы выводов; практическая часть (описание методов исследования, ход исследования и его результаты; назначение и применение проекта);
- заключение;
- список использованной литературы;
- приложения (рисунки, фото, схемы, таблицы, диаграммы).

5.6. Требования к оформлению презентаций:

Размер презентации не должен превышать 5МБ.

Титульный слайд должен содержать следующую информацию:

- название исследовательской работы или проекта;
- Фамилия, Имя, класс автора;
- Фамилия, Имя, Отчество, должность руководителя исследовательской работы или проекта;
- название учебного заведения, год выполнения работы.

Цель, задачи, гипотеза, объект и предмет исследования (если есть), методы.

Основная часть - презентация своего исследования или проекта (может включать фотографии, таблицы, диаграммы, графики).

Выводы, подтверждение или опровержение первоначально выдвигаемой гипотезы.

Текст слайда должен быть кратким и лаконичным, набранным простым хорошо различимым шрифтом. Из множества шрифтов, предлагаемых современными программами наиболее пригодным для презентаций является шрифт Arial, поскольку буквы этого шрифта очень просты и чётки; традиционно используемый шрифт Times new roman (которым набран и этот текст) для презентаций не подходит, поскольку каждая буква в нём отягощена излишними деталями (например, чёрточками на конце каждой вертикальной и горизонтальной линии, и т.д.). Курсив и подчёркивание читаются хуже, чем простой шрифт.

Обилие текста на слайде снижает его информативность, поскольку большой текст плохо воспринимается визуально.

Графики и диаграммы, фотографии и прочие визуальные материалы должны быть переданы ярко и контрастно.

Диаграммы и графики различного типа предпочтительней, нежели таблицы.

Фон слайдов должен быть «спокойным», то есть не ярким и не броским. Текст слайда должен быть хорошо различим на этом фоне.

5.7. Требования к содержанию текста выступления

- Ф.И. обучающегося, возраст, образовательное учреждение, Ф.И.О. руководителя (выделяется жирным шрифтом, располагается по центру листа).
- Тип (проект, исследовательская работа, исследовательский проект) и название работы (выделяется жирным шрифтом, располагается по центру листа).
- краткий обзор проблемы исследования или проекта;
- цель, задачи (для исследовательских работ - объект, предмет, гипотеза исследования);
- методы исследования (проекта);
- результаты исследования, проекта;
- выводы и рекомендации должны соответствовать задачам исследования (проекта).
- возможность практического применения материала.

Для выступления предоставляется не более 5 минут, включая демонстрацию материала и ответов на вопросы членов жюри (регламент – 3 минуты).

6. Подведение итогов Конференции и награждение

6.1. Итоги Конференции подводятся по каждой секции и оформляются протоколом жюри, утверждаются приказом Департамента образования.

6.2. Победители и призеры Конференции награждаются грамотами Департамента образования.

6.3. Участие в Конференции подтверждается свидетельством Центра «Созвездие».

6.4. Секция № 5 оценивается без присуждения призовых мест, но с вручением грамот от Центра «Созвездие» в специальных номинациях.

6.5. Педагоги, подготовившие победителей и призеров Конференции награждаются благодарностями Департамента образования.

6.6. Жюри имеет право не присуждать или делить одно из призовых мест.

6.7. Члены жюри награждаются благодарностями Департамента образования за профессиональную работу в составе жюри.

6.8. Апелляции по решению жюри не принимаются. Замечания, вопросы, предложения по работе конференции рассматриваются в дистанционном режиме: по телефону: 2-26-33, 2-03-38, 89159837244 или электронной почте: ulia.0605@mail.ru

6.9. В случае утери грамоты дубликат участнику Конференции не выдаётся.

7. Дополнительные условия

Оргкомитет оставляет за собой право вносить изменения в настоящее Положение с обязательным уведомлением участников не позднее, чем за неделю до начала мероприятия.

Дополнительная информация:
по телефону 8 (48533) 2-03-38, 8(906)638-70-23

Рязанова Юлия Дмитриевна,
заместитель директора по учебно-воспитательной
и методической работе Центра «Созвездие»

Критерии оценки исследовательских и проектных работ

Критерии оценки исследовательских работ

№	Критерии оценки	Балл
I	Заочный этап	Max 26
1.	Структура работы:	1-17
	- титульный лист	1
	а) титульный лист соответствует требованиям	1
	б) информация не полная	0
	- цель исследования, задачи исследования:	1-2
	а) цель сформулирована четко, задачи сформулированы в соответствии с целью	2
	б) цель и задачи сформулирована расплывчато	1
	- обзор литературы (реферативная часть):	1-3
	а) наличие ссылок на литературные источники и собственных выводов по собранной информации	3
	б) рассмотрено более 3 научных источников	2
	в) рассмотрено 1-3 источника	1
	- методы исследования:	1-2
	а) наличие описания методов исследования	2
	б) перечисление методов исследования	1
	- собственные данные (результаты и их обсуждение)	1-3
	а) проведено обсуждение результатов	3
	б) результаты соответствуют задачам исследования	2
	в) наличие достоверных результатов	1
	- оригинальность текста	1-2
	а) текст является самостоятельным произведением автора	2
	б) в работе используется чужой текст, но при правильном оформлении (цитаты, сноски)	1
	- выводы:	1-2
	а) выводы соответствуют поставленной цели и задачам	2
	б) наличие выводов	1
	- список литературы:	1-2
	а) много источников, правильное оформление списка литературы	2
	б) мало использованных источников	1
2	Актуальность выбранной темы и ее обоснование	1-2
	- высокая степень актуальности опыта (исследования), затронутой в теме представленной работы	2
	- работа актуальна только для автора	1
3.	Качество оформления работы:	1-4
	- работа оформлена изобретательно, применены статистические данные с помощью Excel, использован графический редактор и другие средства, повышающие качество описания работы	2
	- работа оформлена аккуратно, описание четко, последовательно, понятно, грамотно. Соблюдены все требования	2
	- работа оформлена аккуратно, но описание непонятно, неграмотно	1
4.	Практическая значимость:	1-3
	- результаты работы могут представлять интерес для других организаций (управленческих, образовательных и т.д.)	3
	- работа может быть представлена на научных конференциях более	

	высокого уровня	2
	- результаты работы могут быть использованы в учебных целях	1
II	Очная защита	Max 21
1.	Тип работы:	1-3
	- исследование с привлечением первичных наблюдений, собственная обработка, анализ	3
	- реферативная работа с собственными выводами	2
	- использование широко известных данных	1
2.	Использование знаний внешкольной программы:	1-2
	- при выполнении работы интересы школьника вышли за рамки школьной программы	2
	- в работе использованы знания школьной программы	1
3.	Качество доклада:	1-5
	- доклад выстроен четко, докладчик хорошо ориентируется в работе	3
	- в докладе дополнительно использованы невербальные средства общения	2
	- рассказывается, но докладчик плохо ориентируется в работе	2
	- доклад зачитывается	1
4.	Содержание выступления (за каждый пункт 1 балл, результат = сумма баллов)	1-5
	- названа тема исследования, сформулированы цель и задачи	1
	- дана характеристика методов	1
	- изложена суть исследования	1
	- представлены результаты исследования и обоснованные выводы	1
	- названы задачи, которые удалось решить, и перспективы работы над данной проблемой	1
5.	Качество ответов на вопросы:	1-3
	- отвечает на большинство вопросов, дает развернутые ответы	3
	- отвечает на часть вопросов	2
	- не может четко ответить на вопросы, дает односложные ответы	1
6.	Качество компьютерной презентации	1-3
	- соответствие презентации содержанию выступления	2
	- соответствие презентации требованиям конференции	1
	Общее количество баллов	Max 47

Критерии оценки проектных работ

№	Критерии оценки	Балл
I	Заочный этап	Max 28
1.	Структура работы:	1-19
	- титульный лист	1
	а) титульный лист соответствует требованиям	1
	б) информация не полная	0
	- цель проекта, задачи проекта:	1-2
	а) цель сформулирована четко, задачи сформулированы в соответствии с целью	2
	б) цель и задачи сформулирована расплывчато	1
	- обзор литературы (реферативная часть):	1-3
	а) наличие ссылок на литературные источники и собственных выводов по собранной информации	3
	б) рассмотрено более 3 научных источников	2
	в) рассмотрено 1-3 источника	1
	- методы:	1-2

	а) обоснованность методик	2
	б) доступность методик для самостоятельного выполнения автором проекта	1
	- обоснованность и логичность этапов реализации проекта	1-2
	а) грамотность и логичность в последовательности этапов реализации проекта	2
	б) последовательность этапов не четкая	1
	- собственные данные (результаты и их обсуждение):	1-3
	а) проведено обсуждение результатов	3
	б) результаты соответствуют задачам	2
	в) наличие достоверных результатов	1
	- оригинальность текста	1-2
	а) текст является самостоятельным произведением автора	2
	б) в проекте используется чужой текст, но при правильном оформлении (цитаты, сноски)	1
	- выводы:	1-2
	а) выводы соответствуют поставленной цели и задачам	2
	б) наличие выводов	1
	- список литературы:	1-2
	а) много источников, правильное оформление списка литературы	2
	б) мало использованных источников	1
2.	Актуальность выбранной темы и ее обоснование	1-2
	- высокая степень актуальности проекта	2
	- работа актуальна только для автора	1
3.	Качество оформления проекта:	1-4
	- проект оформлен изобретательно, применены нетрадиционные средства, повышающие качество описания проекта	2
	- проект оформлен аккуратно, описание четкое, последовательное, понятное, грамотное	2
	- работа оформлена аккуратно, но допущены ошибки	1
4.	Практическая значимость	1-3
	- результаты работы могут представлять интерес для других организаций (управленческих, образовательных и т.д.)	3
	- работа может быть представлена на научных конференциях более высокого уровня	2
	- результаты работы могут быть использованы в учебных целях	1
II	Очная защита	Max 21
1.	Тип работы:	1-3
	- исследование с привлечением первичных наблюдений, собственная обработка, анализ	3
	- реферативная работа с собственными выводами	2
	- использование широко известных данных	1
2.	Использование знаний внешкольной программы:	1-2
	- при выполнении работы интересы школьника вышли за рамки школьной программы	2
	- в работе использованы знания школьной программы	1
3.	Качество доклада:	1-5
	- доклад выстроен четко, докладчик хорошо ориентируется в работе	3
	- в докладе дополнительно использованы невербальные средства общения	2
	- рассказывается, но докладчик плохо ориентируется в работе	2
	- доклад зачитывается	1

4.	Содержание выступления (за каждый пункт 1 балл, результат = сумма баллов)	1-5
	- названа тема исследования, сформулированы цель и задачи	1
	- дана характеристика методов	1
	- изложена суть исследования	1
	- представлены результаты исследования и обоснованные выводы	1
	- названы задачи, которые удалось решить, и перспективы работы над данной проблемой	1
5.	Качество ответов на вопросы:	1-3
	- отвечает на большинство вопросов, дает развернутые ответы	3
	- отвечает на часть вопросов	2
	- не может четко ответить на вопросы, дает односложные ответы	1
6.	Качество компьютерной презентации	1-3
	- соответствие презентации содержанию выступления	2
	- соответствие презентации требованиям конференции	1
	Общее количество баллов	Max 49