РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Администрация Тулунского муниципального района

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИКАЗ

1 марта 2013 г. №66

г. Тулун

О внесении изменений

На основании решения районного методического совета № 37 от 19.02.2013 г., руководствуясь п.2.2 Положения об управлении образования администрации Тулунского муниципального района, утверждённого решением Думы Тулунского муниципального района 26.04.2012года №318,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в Положение о проведении научно-практической конференции старшеклассников «В мир поиска, в мир творчества, в мир науки», утвержденное приказом ОНО администрации Тулунского муниципального района № 46 от 20.03.2012 г., в Положение о районном конкурсе исследовательских работ и проектов детей младшего и среднего школьного возраста «За страницами учебника», утвержденное приказом ОНО администрации Тулунского муниципального района

Начальник Управления образования администрации Тулунского района

А.Н.Даштоян

Приложение № 1 к приказу
УО администрации
Тулунского муниципального
района №
от «» марта 2013 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о районной научно-практической конференции старшеклассников «В мир поиска, в мир творчества, в мир науки»

Районная научно-практическая конференция проводится Управлением образования администрации Тулунского муниципального района с целью создания условий для выявления талантливых и способных к творческой, научно-исследовательской работе старшеклассников в области математики, информатики, физики, химии, биологии, географии, экологии, экономики, права, литературы, истории, русского и иностранного языков.

Цели научно-практической конференции:

- 1. Формирование творческой личности, обладающей навыками самостоятельной научно исследовательской работы.
- 2. Смотр достижений учащихся, апробация результатов научно практической деятельности.
 - 3. Ознакомление учащихся с современными научными достижениями.
- 4. Пропаганда творческой научно исследовательской работы учащихся и ее широкое распространение в школах Тулунского района.

Участники научно-практической конференции.

В конференции принимают участие учащиеся 9-11 классов

Этапы и сроки проведения конференции

Районная научно-практическая конференция старшеклассников «В мир поиска, в мир творчества, в мир науки» проводится ежегодно в марте (точная дата определяется оргкомитетом).

- До 18 марта в оргкомитет УО администрации Тулунского муниципального района предоставляется:
 - заявка на участие в работе конференции;

Количество представляемых от школы работ не ограничивается.

Руководство научно-практической конференцией.

Для проведения и руководства научно-практической конференцией создается оргкомитет и экспертные группы по предметам (председатель предметно-экспертной группы - руководитель РМО). Экспертные группы осуществляют предварительную экспертизу и оценку представленных работ, организуют и проводят их защиту.

Критерии оценки работ участников районной научно-практической конференции.

Работы оцениваются по следующим критериям:

- 1. Актуальность поставленной задачи (10 б.)
- 2. Новизна решаемой задачи (10 б.)
- 3. Оригинальность методов решения задачи (10 б.)
- 4. Обоснованность методов, используемых для решения задачи (10 б.)
- 5. Новизна полученных результатов (10 б.)

- 6. Уровень проработанности и решения задач (10 б.)
- 7. Профессионализм участника при обсуждении работы (10 б.)
- 8. Качество защиты работы (15 б.)
- 9. Уровень знакомства с современным состоянием проблемы (5 б.)
- 10. Уровень знакомства с литературой (5 б.)
- 11.Композиция текста работы (5 б.)

Требования к оформлению и защите работ.

Исследовательские представляются на бумажном носителях в день проведения научно – практической конференции. Рекомендуемый объем работы до 20 страниц (включая приложения). Текстуальная часть работы 10 страниц. Нумерация страниц - сквозная (включая приложения). Шрифт Times New Roman, размер 12, интервал полуторный. Номер страницы ставится посередине нижнего поля.

На титульном листе указывается тема работы, сведения об авторе (фамилия, имя, школа, класс), сведения о руководителе.

На первой странице помещается оглавление (названия разделов, глав, параграфов, приложений и т. п. с указанием номера страницы).

Во введении характеризуется цель и задачи работы, история вопроса (анализ использованной литературы), методика исследования. В отдельных главах (частях, параграфах) «основной части» излагается содержание работы. Заключение содержит выводы и характеристику перспектив дальнейшей работы над темой (проблемой).

Завершается работа списком использованной литературы (в алфавитном порядке), оформленным по действующим библиографическим ГОСТам. Желательно, чтобы на всю литературу, перечисленную в этом списке, в тексте работы имелись ссылки.

В приложении могут быть представлены фотографии, схемы, графики, копии архивных документов и т. п.

Время публичной защиты участника конференции – до 10 минут;

В сообщении должны быть освещены следующие данные:

- название работы;
- причины, побудившие автора заняться данной проблемой;
- краткая характеристика литературы по данному вопросу, методики исследования;
 - основные результаты и выводы;
 - практическое значение работы.

По окончании выступления – ответы на вопросы членов экспертной группы и участников конференции (время – до 3 минут).

Подведение итогов и награждение

Итог конференции подводит экспертный совет. Лучшие работы учащихся награждаются дипломами и грамотами Управления образования администрации Тулунского муниципального района. На основании полученных результатов экспертный совет вправе рекомендовать победителям принять участие в Региональной научно-практической конференции молодых исследователей «Шаг в будущее. Сибирь!»

В оргко	митет по проведению
научно-практі	ической конференции
«В мир поиска, в мир тво	рчества, в мир науки»
администрации МОУ «	СОШ»

ЗАЯВКА

$N_{\underline{0}}$	Фамилия,	Класс	Нправление	Тема	Руководитель
Π/Π	имя		работы	исследовательской	ОИФ)
	учащегося			работы	полностью)

Директор	//	/
М.П		

Критерии оценки жюри работ на конференции

Автор	 			
Название работ				
МОУ				

	I. Опанна постановни задани, се пописина и позили татос		1 1	2	Cnad
	I. Оценка постановки задачи, ее решения и результатов (Наибольший балл - 60)		Эксп	Эксп	Сред ний
	(11anoo31bmnn 0a3131 - 00)				нии балл
1.	Актуальность поставленной задачи	10			011111
	• имеет большой практический или теоретический интерес				
	• носит вспомогательный характер				
	• степень актуальности определить сложно - не актуальна				
2.	Новизна решаемой задачи	10			
	• поставлена новая задача				
	• решение известной задачи рассмотрено с новой точки зрения				
	• задача имеет элементы новизны				
	• решаемая задача известна давно				
3.	Оригинальность методов решения задачи	10			
	• решена новыми, оригинальными методами				
	• имеет новый подход к решению, использованы новые идеи при решении				
	подобных задач				
	• используются традиционные подходы при решении				
4.	Обоснованность методов, используемых для решения задачи	10			
	• полностью обоснованы				
	• излишне усложнены или упрощены, что, однако, не приводит к				
	неудовлетворительному результату				
	• не могут применяться для решения задачи				
5.	Новизна полученных результатов	10			
	• получены новые теоретические и практические результаты, разработан и				
	выполнен оригинальный эксперимент				
	• имеются элементы новизны				
	• ничего нового нет				
6.	Уровень проработанности решения задачи	10			
	• задача решена полностью и подробно с выполнением всех необходимых				
	элементов исследования				
	• недостаточный уровень проработанности решения				
	• решение не может рассматриваться как удовлетворительное				
<i>II.</i> 0	ценка подготовленности и эрудированности автора и уровня проведенной защиты ра	боты			
	(Наибольший балл - 35)				
1.	Профессионализм участника при обсуждении работы	10			
	четкие представления о целях исследования, о направлениях его дальнейшего				
	развития, полнота описания процесса решения задачи, критическая оценка				
	работы и полученных результатов				
2.	Качество зашиты работы	15			
	четкость и ясность изложения, убедительность рассуждений,				
	последовательность в аргументации, логика перехода от концепции к выводам,				
2	оригинальность мышления	_			
3.	Уровень знакомства с современным состоянием проблемы	5			
4	использование при защите известных результатов и научных фактов	_	1		
4.	Уровень знакомства с литературой	5			
	полнота цитируемой литературы, ссылки на ученых и специалистов,				
	занимающихся проблемами в рассматриваемой области исследования		1		
	III. Уровень представления работы (Наибольший балл - 5)				
1		5	1		
1.	наличие введения, постановки задачи, основного содержания, выводы, список	3			
	•				
	литературы ИТОГО	100			
	11010	100			

Эксперт 1	/
Эксперт 2	 /

Приложение № 2 к приказу
УО администрации
Тулунского муниципального
района №
от « » марта 2013 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о районном конкурсе исследовательских работ и проектов детей младшего и среднего школьного возраста «За страницами учебника»

Настоящее Положение определяет цели и задачи районного конкурса исследовательских работ и проектов учащихся младшего и среднего школьного возраста, порядок его организации, проведения, подведения итогов конкурса и награждения победителей. Учредителем и организатором конкурса является Управление образования администрации Тулунского муниципального района.

1.Общие положения

Конкурс исследовательских работ и проектов учащихся младшего и среднего школьного возраста является образовательной программой, ориентированной на содействие развития у детей навыков исследовательской деятельности.

2. Цель и задачи конкурса

Цель конкурса - стимулирование развития интеллектуальнотворческого потенциала личности ребёнка младшего и среднего школьника возраста путём совершенствования развития у ребёнка исследовательских способностей, навыков исследовательского поведения.

Основными задачами конкурса являются:

- 2 1. Содействие развитию и распространению образовательных программ и педагогических технологий проведения учебных исследований со школьниками младшего и среднего возраста.
 - 2.2.Способствование развитию творческой исследовательской активности детей.
- 2.3. Стимулирование у школьников развития интереса к фундаментальным и прикладным наукам, ознакомление с научной картиной мира.
- 2.4. Пропаганда методических разработок по учебно-исследовательской работе учащихся младшего и среднего школьного возраста.
 - 2.5.Оказание содействия исследовательским образовательным программам.

3. Сроки проведения

- 3.1. Конкурс проводится в марте.
- 3.2.Участниками конкурса могут стать юные исследователи (1-8 классы) как индивидуально, так и в составе творческих коллективов детей (не более двух человек).
- 3.3. До 18 марта в оргкомитет УО администрации Тулунского муниципального района предоставляется:
 - заявка на участие в конкурсе (приложение 1);

Количество представляемых от школы работ не ограничивается.

4. Порядок участия в конкурсе

- 4.1. На конкурс принимаются завершённые исследовательские работы детей младшего и среднего школьного возраста, выходящие за рамки школьной программы.
- 4.2. Для участия в конкурсе будут приниматься исследовательские работы, выполненные по следующим направлениям:
 - 1) науки о человеке;
 - 2) науки об обществе (история, обществоведение...);
 - 3) науки о природе (биология, ботаника, зоология, география, экология, медицина, астрономия ...);
 - 4) науки об искусстве (литературоведение, искусствоведение...);
 - 5) математика;
 - б) физика и техника;
 - 7) химия;
 - 8) информатика

и т.д.

По каждому направлению исследовательские работы могут быть теоретического, экспериментального, изобретательского и фантастического плана.

5. Оценка конкурсной работы

- 5.1. Оценка работ будет осуществляться по следующим критериям:
- использование научных методов и методик исследования;
- уровень
- убедительность и доказательность работы (глубина проработки идеи);
- системность изложения материала;
- аккуратность и качество исполнения;
- выступление на защите конкурса, ответы на вопросы.
- 5.2. Подведение итогов конкурса.

Победители определяются по каждому направлению. Победители и призёры конкурса награждаются грамотами и дипломами, а также получают право на участие в региональной конференции «Шаг в будущее,Юниор».

6. Требования к оформлению и защите работ

Рефераты представляются на электронном и бумажном носителях в день проведения научно - практической конференции. Рекомендуемый объем работы до 20 страниц (включая приложения). Текстуальная часть работы 10 страниц. Нумерация страниц - сквозная (включая приложения). Шрифт Times New Roman, размер 12, интервал полуторный. Номер страницы ставится посередине нижнего поля.

На титульном листе указывается тема работы, сведения об авторе (фамилия, имя, школа, класс), сведения о руководителе.

На первой странице помещается оглавление (названия разделов, глав, параграфов, приложений и т. п. с указанием номера страницы).

Во введении характеризуется цель и задачи работы, история вопроса (анализ использованной литературы), методика исследования. В отдельных главах (частях, параграфах) «основной части» излагается содержание работы. Заключение содержит выводы и характеристику перспектив дальнейшей работы над темой (проблемой).

Завершается работа списком использованной литературы (в алфавитном порядке), оформленным по действующим библиографическим ГОСТам. Желательно, чтобы на всю литературу, перечисленную в этом списке, в тексте работы имелись ссылки.

В приложении могут быть представлены фотографии, схемы, графики, копии архивных документов и т. п.

Время публичной защиты участника конференции – до 5 минут;

В сообщении должны быть освещены следующие данные:

- название работы;
- причины, побудившие автора заняться данной проблемой;
- краткая характеристика литературы по данному вопросу, методики исследования;
 - основные результаты и выводы;
 - практическое значение работы.

По окончании выступления - ответы на вопросы членов экспертной группы и участников конференции (время - до 5 минут).

Лист оценивания

Автор	 	
Название работы	 	
МОУ	 	

No	Критерий оценивания	Макс.	Эксперт	Эксперт	Средний
п/п		балл	1	2	балл
	Оценка постановки задачи, ее решения и рез	вультатов (<u>।</u> (наибольший б	і балл — 65)	
1	Использование научных методов и методик исследования	10			
2	Уровень оригинальности (идеи, метода, результата)	10			
3	Убедительность и доказательность работы (глубина проработки идеи)	20			
4	Системность изложения материала	10			
5	Аккуратность и качество исполнения работы	10			
	Оценка уровня проведения защиты раб	оты (наиб	і ольший балл –	- 60)	
1	Профессионализм участника при обсуждении работы	10			
	четкие представления о целях исследования, полнота описания процесса решения задачи, критическая оценка работы и полученных результатов				
2	Качество защиты работы	20			
	четкость и ясность изложения, убедительность рассуждений, последовательность в аргументации, оригинальность мышления				
3	Уровень знакомства с литературой	10			
	ИТОГО	100			

Эксперт 1	/	
Эксперт 2	/	/
Руковолитель РМО	/	,

Районная научно-практическая конференция старшеклассников« В мир поиска, в мир творчества, в мир науки»

Извлечение пектина из растительного сырья одуванчика и возможность его использования в производстве кондитерских изделий

Автор: Пехова Ксения, учащаяся 11 класса МОУ «Бурхунская СОШ»

Руководитель: Браташ Светлана Петровна, учитель химии высшей квалификационной категории МОУ «Бурхунская СОШ»

Исполнитель:

Ведущий аналитик-методист УО администрации Тулунского муниципального района

О.Н.Коновалова

Согласовано:

Начальник методического отдела УО администрации Тулунского муниципального района

Л.П. Беденко