

УТВЕРЖДАЮ

Управление образования администрации
Сормовского района г. Нижнего Новгорода

М.Н. Черникова

2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о районной конференции научного общества учащихся «Эврика»

Положение о районной конференции научного общества учащихся «Эврика» (далее – Конференция) разработано на основе положения о 51 городской конференции НОУ «Эврика», утвержденного директором департамента образования администрации г. Нижнего Новгорода Е.А. Платоновой

1. Цель:

Совершенствование условий поддержки и развития интеллектуально и творчески одаренных детей посредством научно-исследовательской деятельности.

2. Задачи конференции:

- совершенствовать работу с одарёнными детьми и талантливой молодёжью в Нижнем Новгороде.
- способствовать раннему выявлению и развитию одаренных учащихся, обучающихся в школах города;
- содействовать совершенствованию школьных экспериментов и внедрению результатов исследований и разработок в практику;
- содействовать профессиональному самоопределению;
- подведение итогов научных исследований, полученных в результате самостоятельной работы учащихся в текущем году.

3. Организатор.

- Управление образования администрации Сормовского района города Нижнего Новгорода

4. Сроки проведения.

Конференция проводится в 2 этапа:

1 этап – школьный – **25.01.2021 г. – 17.02.2021 г.**

2 этап - районный – **01.03.2021 г. – 12.03.2021 г.**

5. Участники конференции.

В Конференции могут принять участие обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций.

6. Условия и порядок участия в конференции.

На районный этап Конференции принимаются научно-исследовательские работы, удостоенные дипломов I степени на школьном этапе Конференции.

Для участия в районном этапе Конференции общеобразовательными учреждениями подаются заявки через электронную систему на google диске <https://drive.google.com/file/d/1s8nup2J58XCvdjslk9Rvl0GvwizW26ya/view?usp=sharing> до **20.02.2021 г.** (не более одной работы от общеобразовательной организации в одной секции)

Учащиеся, не включенные в заявку, не будут допущены до участия в районном этапе Конференции.

Секции Конференции формируются в соответствии с разными областями знаний и проблемами исследований с учетом указанного в положении перечня (Приложение 3).

Научно-исследовательские работы, удостоенные на районном этапе Конференции дипломов I степени, направляются на городскую конференцию НОУ.

7. Рабочий язык Конференции.

Рабочим языком Конференции является русский язык. В исследовательских работах, подающихся в секции предметной области «Иностранный язык», предполагается наличие компонента на иностранном языке.

8. Регламент работы районного этапа Конференции.

Районный этап Конференции будет проходить с **01 по 12 марта 2021** года в соответствии с утвержденным графиком, в котором могут принять участие победители (1 место) школьного этапа Конференции.

Научно-исследовательские работы, ранее получившие диплом I степени, к повторной защите не принимаются. Также одна и та же работа не может быть заявлена к защите на двух и более секциях.

Доклады оцениваются экспертной комиссией. В состав экспертной комиссии включаются педагоги общеобразовательных организаций района. Членом экспертной комиссии не может быть педагог, если в секции заслушивается работа его обучающегося.

В случае несогласия участника Конференции с оценкой его доклада в оргкомитет Конференции может быть подана апелляция в свободной форме. В состав апелляционной комиссии входят председатели экспертных комиссий (руководители районных методических объединений) и члены экспертных комиссий. Апелляция подается в день работы секции на имя председателя оргкомитета. Срок рассмотрения апелляций - 2 рабочих дня после завершения работы секции.

До сведения участника, подавшего апелляцию, результаты доводятся в письменной форме. К повторному заслушиванию участник не допускается. Решение апелляционной комиссии окончательное и пересмотру не подлежит.

9. Основные требования к научно-исследовательской работе, презентации (докладу) и защите.

Научно-исследовательская работа, предлагаемая к заслушиванию на Конференции, должна быть оформлена согласно «Требованиям к оформлению научно-исследовательских работ учащихся», утвержденные председателем Совета кураторов городского НОУ «Эврика» Г.В. Сорокоумовой 14.10.2019 г. <http://nou.ddt-chkalov.ru/1897/>. Название должно отражать суть исследовательской работы. К работе могут быть приложены наглядные материалы.

К заслушиванию на Конференции не допускаются работы, выполненные в соавторстве или коллективом учащихся.

На Конференции научно-исследовательская работа учащегося должна быть представлена в устной форме с сопровождением стендовой или мультимедийной презентации.

При выполнении исследовательских работ необходимо соблюдать правила техники безопасности и пользоваться средствами индивидуальной защиты (по необходимости).

Оценки в соответствии с критериями выставляются каждым из членов экспертной комиссии. Итоговая оценка составляет среднее арифметическое. Разногласия разрешаются коллегиально и утверждаются решением председателя экспертной комиссии - руководителем районного методического объединения, что отражается в протоколе (Приложение 4).

Критерии оценки.

- исследовательский характер;
- самостоятельность работы;
- соответствие требованиям к оформлению научно-исследовательской работы;
- соответствие содержания заявленной теме;
- логичность, последовательность изложения;
- аргументированность;
- свободное владение материалом;
- умение изложить материал в определенное время;
- наличие и качество наглядного материала.

11. Подведение итогов.

По итогам работы Конференции ее участники награждаются дипломами 1, 2, 3 степеней, дипломами участника.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В РАЙОННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ НОУ

Секция (предполагаемая) _____

(образец) (Размер шрифта – 14 пт)

1	Тема исследовательской работы	Ф.И.О. участника, полное название образовательного учреждения (аббревиатура), класс Руководитель: Ф.И.О.(полностью), ученая степень, должность,
2		

Информационная карта научно-исследовательской работы конференции НОУ «Эврика» (оформляется отдельно для каждой работы)

Район _____

Секция _____

Название работы	
Ф.И.О. автора работы (полностью)	
Класс	
Образовательное учреждение (по Уставу)	
Ф.И.О. руководителя (полностью), должность	
Краткая аннотация представляемой работы	

ПЕРЕЧЕНЬ СЕКЦИЙ, РАБОТАЮЩИХ НА РАЙОННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ НОУ

РУССКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА

1. Русский язык и языкознание
2. Литературоведение
3. Древнерусская литература и фольклор
4. Русская литература XIX века
5. Русская литература XX - XXI века
6. Пушкиноведение
7. Зарубежная литература
8. Журналистика, реклама и PR
9. Мировая художественная культура

ИСТОРИЯ

10. История России с древнейших времен до XVIII века
11. История России XIX - начала XX веков
12. Отечественная история с 1917 года
13. Всеобщая история
14. Актуальные проблемы военной истории

МИРОВАЯ ПОЛИТИКА

15. Международные отношения
16. Политология

КРАЕВЕДЕНИЕ

17. Историческое краеведение
18. Культура Нижегородского края
19. Нижегородская биографика

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

20. Философия
21. Религиоведение и теология
22. Социология
23. Обществознание

ПРАВОВЕДЕНИЕ

24. Юриспруденция

ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ

25. Дошкольная педагогика
26. Педагогика дошкольного и начального образования
27. Педагогика
28. Семейная и социальная педагогика
29. Психология младшего школьного возраста
30. Общая психология
31. Психология семейных и детско-родительских отношений
32. Возрастная психология
33. Специальная психология и педагогика

МУЗЫКА

34. Музыкальное искусство
35. Музыкальное образование
36. Музыкальная звукорежиссура и аранжировка
37. Артжурналистика

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

38. Лингвистика (английский язык)
39. Родной язык в мировом культурном контексте
40. Русская литература в мировом культурном контексте
41. Страноведение Великобритании
42. Страноведение США

43. Немецкий язык и страноведение немецкоязычных стран
44. Французский язык и страноведение Франции
45. Межкультурная коммуникация и всемирная литература
46. Россия-Запад-Восток: опыт исторических и культурных взаимодействий
47. Регионоведение

ЭКОНОМИКА

48. Современные социально-экономические проблемы
49. Прикладные проблемы экономики и бизнеса
50. Менеджмент, маркетинг, финансы
51. Информационные технологии, математические модели и методы в экономике и бизнесе
52. Новые направления в маркетинге и рекламе
53. Фундаментальная математика и ее приложения
54. Актуальные вопросы экономики и финансов
55. Управление в социальной сфере.

МАТЕМАТИКА

56. Прикладная математика
57. Алгебра
58. Геометрия

ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

59. Проектирование и компьютерное моделирование технических устройств
60. Прикладная информатика
61. Сферы применения технологий компьютерной графики
62. Информационные технологии на водном транспорте

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

63. Информационные системы и технологии
64. Высокоскоростные технологии сетей телекоммуникации
65. Фотоника и волоконная оптика

ФИЗИКА

66. Физика (общая физика)
67. Физика (механика)
68. Физика (электричество и магнетизм)
69. Физика (оптика)
70. Физика (радиофизика)
71. Физика (электроника)
72. Физика твердых тел

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

73. Ядерная энергетика
74. Техническая физика

НАНОТЕХНОЛОГИИ

75. Нано- и микроэлектроника
76. Наноматериалы и технологии

БИОФИЗИКА И БИОТЕХНОЛОГИИ

77. Биофизика

78. Биотехнология

РАДИОЭЛЕКТРОНИКА

79. Радиоэлектроника и электротехника

80. Электроэнергетика и электроснабжение

81. Альтернативная электроэнергетика

ТРАНСПОРТ, МАШИНЫ И УСТАНОВКИ

82. Проектирование и создание автомобиля и автокомпонентов

83. Виртуальные транспортные системы, оптимизация дорожно-транспортной сети

84. Судовождение, судовые установки, устройства и система

85. Проблемы транспорта и флота

86. Беспилотные и пилотируемые летательные аппараты, и их элементы

87. Двигатели внутреннего сгорания и энергетические машины и установки

88. Технологии 3D прототипирования в автомобилестроении

89. Океанография и кораблестроение

ФИЗИКА ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ И ТЕМПЕРАТУР

90. Технологии высоких энергий и температур

РОБОТОТЕХНИКА

91. Роботы и робототехнические системы

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

92. Химическая технология

93. Материаловедение и технологии новых материалов

ХИМИЯ

94. Прикладная химия

95. Аналитическая химия

96. Органическая химия

97. Неорганическая химия

98. Экологическая химия

99. Медицинская химия

МЕДИЦИНА

100. Нормальная физиология

101. Нормальная анатомия

102. Строение, синтез, анализ органических соединений – фармпрепаратов

103. Медицинская биология и генетика

104. Эпидемиология

105. Профилактическая медицина

106. Химия биогенных элементов

107. Медицинская микробиология

108. Медицинская биохимия

БИОЛОГИЯ

109. Общая биология

110. Зоология

111. Ботаника

112. Микробиология

113. Физиология человека и животных

114. Популяционная морфология и генетика

ЭКОЛОГИЯ

115. Экология и природопользование

116. Экология и здоровье

117. Урбоэкология

118. Экология и охрана природы

119. Биоиндикация

120. Инженерная защита окружающей среды

ГЕОГРАФИЯ

121. География населения

122. Физическая география России

123. Физическая география Нижегородской области

124. Экономическая география России и мира

125. Экономическая география Нижегородской области

126. География и вопросы природопользования

127. Экологическая география

128. Рекреационная география

129. Минералогия и геохимия

ТУРИЗМ

130. Туризм

АГРОНОМИЯ И АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

131. Сити-фермерство

132. Агропочвоведение и сельскохозяйственная экология

133. Лесное и лесопарковое хозяйство

134. Цифровое сельское хозяйство

135. Агрогеномика, селекция и генная инженерия

ВЕТЕРИНАРИЯ

136. Ветеринария и зоотехнология

ЧЕРЧЕНИЕ

137. Черчение

АСТРОНОМИЯ

138. Прикладная астрономия

139. Астрофизика

140. Морская астрономия

АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО

141. История архитектуры

142. Реконструкция и реставрация архитектурной среды

143. Строительство

144. Возобновляемые источники энергии

145. Энергоэффективность и ресурсосбережение

146. Дизайн. Метрология. Стандартизация.

147. Строительные материалы и технологии

148. Ландшафтный дизайн

ТЕХНОЛОГИЯ

149. Декоративно-прикладное искусство

ОБЖ

150. Основы безопасности жизнедеятельности

151. Физкультура и спорт

ПРОТОКОЛ
оценки результатов защиты научно-исследовательских работ
на районной конференции НОУ «Эврика»

СЕКЦИЯ « _____ »

Ф.И.О. эксперта _____ дата _____

Критерии оценки докладов учащихся на городской конференции НОУ				Максимально возможный бал													
				Исследовательская работа								Доклад				Защита	
				Исследовательский характер работы	Самостоятельность работы	исследования	Соответствие оформления «Требованиям к оформлению научно-исследовательских работ учащихся»	Соответствие содержания заявленной теме	Логичность и последовательность изложения	Регламент (7-10 минут)	Уровень владения материалом	Представление наглядного материала	Свободное владение материалом (ответы на вопросы)				
№	Научная работа	Фамилия, имя, отчество	Школа, класс	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10				
1.																	
2.																	
3.																	

Шкала критериев (5 балльная):
1 – низкий уровень
2-3 – средний уровень
4-5 – высокий уровень

Шкала критериев (10 балльная):
1 –3 низкий уровень
4-7 – средний уровень
8-10 – высокий уровень