

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ МУНИЦИПАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОД НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА № 42»

423827, Республика Татарстан, город Набережные  
Челны, ул.Аделя Кутуя зд.7



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЯР ЧАЛЛЫ ШӘНӘРЕ  
МУНИЦИПАЛЬ БЕРӘМЛЕГЕ  
БАШКАРМА КОМИТЕТЫ

МӘГАРИФ ИДАРӘСЕ

МУНИЦИПАЛЬ БЮДЖЕТ  
ГОМУМИ БЕЛЕМ БИРУ УЧРЕЖДЕНИЕСЕ  
«42 НЧЕ УРТА ГОМУМИ БЕЛЕМ БИРУ МӘКТӘБЕ»

423827, Татарстан Республикасы,  
Яр Чаллы шәһәре, Гадел Кутуй урамы, 7 нче бина

Телефон 8(8552) 91-01-42 Факс 91 01 42, E-mail: [sch42\\_chelny@mail.ru](mailto:sch42_chelny@mail.ru)  
ОКПО 40691936, ОГРН 1191690031389, ИНН/КПП 1650377528/165001001

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

### по написанию исследовательской/проектной работы

2023-2024 учебный год

Методические рекомендации предназначены для учащихся 2-11 классов.

На конкурс принимаются индивидуальные и групповые (не более трех исполнителей) работы.

#### 1. Требования к конкурсной работе

Базовые требования. Работа должна содержать:

- подробное оформление
- постановку задач, используемых гипотез, теорем и методов решения,
- анализ результатов,
- выводы.

#### 2. Критерии оценки работы

Первый (дистанционный) этап. Эксперты оценивают научную ценность/потенциал представленной на конкурс работы по следующим критериям:

№ п/п	Критерий	Описание	Максимальное количество баллов
1.	Структура, последовательность и качество текстового изложения	Соответствие содержания теме. Полнота теоретического обзора Соответствие выводов исследования поставленным целям и полученным результатам	30
2.	Качество и полнота описания	Полнота описания исследовательской/проектной работы. Логичность полученных результатов	30

3.	Сложность и оригинальность выполненного проекта	Оформление. Оригинальность и новизна	40
		<b>Итого</b>	<b>100</b>

Второй (очный) этап проходит в форме защиты автором исследовательской работы перед экспертной комиссией. Эксперты оценивают представленную на конкурс работу по следующим критериям:

№ п/п	Критерий	Описание	Максимальное количество баллов
1.	Тема исследования/проекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цель работы взаимосвязана с темой исследования/проекта (5 баллов)</li> <li>возможность определения истинности результатов работы использованием научных методов (5 баллов)</li> </ul>	10
2.	Структура работы	<ul style="list-style-type: none"> <li>продуманность плана работы/исследования, разбиение на этапы/подзадачи (5 баллов)</li> <li>рациональность выбора методов исследования, программных сред и продуктов (5 баллов)</li> </ul>	10
3.	Результаты	<ul style="list-style-type: none"> <li>возможность проверки результатов методом их сужения до уже известных (5 баллов)</li> <li>достаточность доказательности/объема полученных результатов для обоснования интерпретации и выводов (5 баллов)</li> </ul>	10
4.	Оригинальность	<ul style="list-style-type: none"> <li>работа демонстрирует воображение и изобретательность</li> </ul>	10
5.	Защита работы	<ul style="list-style-type: none"> <li>логичность подачи материала при выступлении (20 баллов)</li> <li>понимание фундаментальной науки, имеющей отношение к работе (5 баллов)</li> <li>степень независимости в выполнении работы (для групповых работ — вклад в работу и понимание ее в целом всеми соавторами работы) (10 баллов)</li> <li>возможность применения результатов работы или ее идей в науке и общественной жизни (10 баллов)</li> <li>продуманность и ясность обозначений и иллюстрирующей графики (5 баллов)</li> </ul>	60

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• четкость, краткость, вдумчивость ответов на вопросы жюри и аудитории (10 баллов)</li> </ul>	
		<b>Итого</b>	<b>100</b>

При выставлении оценки каждый член жюри самостоятельно распределяет баллы каждого критерия в рамках указанного диапазона, выставив общую оценку из 100 баллов. В результате оценка за выступление формируется как среднее всех оценок жюри.

### **3. Материалы для подготовки**

- 1) Правила оформления работы
- 2) Список литературы должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018
- 3) Правила загрузки работы