

Администрация Кетовского района Курганской области
Управления народного образования Администрация Кетовского района
(Кетовское УНО)

П Р И К А З

«01» декабря 2021 года

№ 3 – 409

О проведении муниципального этапа Фестиваля наук
среди обучающихся 7-11 классов Кетовского района

В целях формирования у молодежи мотивации к занятиям научно-исследовательской деятельностью, развития познавательной активности и творческих способностей учащихся, формирования в сознании учащихся научных ценностей, поддержки инновационных путей развития региона, содействия реализации их творческого потенциала в научно-технической сфере, содействия в профессиональной ориентации учащихся

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести школьный этап фестиваля наук с 1 по 29 декабря 2021 года в общеобразовательных организациях Кетовского района.

2. Провести 28 января 2021 года муниципальный этап Фестиваля наук (далее - Фестиваль) среди обучающихся 7-11 классов на базе МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр» (адрес: с. Кетово ул. Ленина 131)

3. Утвердить состав оргкомитета муниципального этапа Фестиваля наук:
Лютый Н.Ю. - заместитель начальника Кетовского УНО;
Артишевская О.Н. - главный специалист Кетовского УНО;
Атаман Е.И. - главный специалист Кетовского УНО;
Маринова Т.А. - директор МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр»;
Федерягина С.Б. - методист Центра выявления и поддержки одаренных детей МБОУ ДО «Кетовский ДЮЦ»;
Постовалова А.Ю. - методист МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр».

4. Утвердить членов жюри муниципального этапа Фестиваля наук:
- Кобченко И.И. - заместитель директора по УВР МБОУ «Кетовская СОШ имени контр-адмирала Иванова В.Ф.»;
- Казнина Т.А. - зам директора по УВР МКОУ «Колташевская СОШ»;
- Давыдова С.Н. - заместитель директора по ВР МКОУ «Садовская СОШ»;
- Гавриловская Т.Н. - заместитель директора по УВР МКОУ «Меншиковская СОШ имени Сажаева А.В.»;
- Шушарина Л. И. - заместитель директора по УВР МКОУ «Барабинская СОШ»;
- Денщикова Н.В. - заместитель директора по УВР МКОУ «Светлополянская ООШ»;
- Постовалова А. Ю. - методист МБОУ ДО «Кетовский ДЮЦ»;
- Новых Е.В. - методист Точки роста МКОУ «Иковская СОШ»;
- Борисова Л.Г. - учитель биологии МКОУ «Новосидоровская СОШ имени 25 героев 12 пограничной заставы»;
- Мухтарова Н.В. - заместитель директора по УВР МКОУ «Лесниковский лицей имени Героя России Тюнина А.В.»;
- Сединкина С.С. - учитель английского языка по УВР МКОУ «Введенская средняя общеобразовательная школа №1 имени Огненного выпуска 1941 года»;

- Лопарева О.В. учитель географии МКОУ «Каширинская СОШ имени Белоусова Д.А.».

5. Утвердить Положение о проведении муниципального этапа Фестиваля наук в 2021 году согласно приложению 1 к настоящему приказу.

Состав делегации (заявка на участие в Фестивале) и творческие работы предоставить в электронном виде.

6. В целях недопущения распространения новой коронавирусной инфекции при проведении Фестиваля директору МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр» Мариновой Т.А.

6.1 Провести генеральную уборку помещений с применением дезинфицирующих средств перед проведением Фестиваля, после проведения уборки дезинфицирующими средствами проветривать помещения.

6.2 Нанести разметку, для соблюдения дистанции не менее 1,5 метра, на которую необходимо ориентироваться участникам Фестиваля и педагогическим работникам, привлекаемым к проведению мероприятия при входе в здание ОО.

6.3 Обеспечить проведение обязательной термометрии с использованием бесконтактных термометров с целью выявления и недопущения участников Фестиваля и педагогических работников с признаками респираторных заболеваний при входе в здание ОО.

6.4 Установить при входе в здание ОО дозаторы с антисептическим средством для обработки рук.

6.5 Организовать вход в здание проведения Фестиваля малыми группами с соблюдением дистанции не менее 1,5 метра.

6.6 Исключить скопление участников Фестиваля в зоне рекреации.

6.7 Обеспечить в аудиториях проведения Фестиваля расстановку участников с учетом необходимости соблюдения дистанции не менее 1,5 метра между рабочими местами.

6.8 Предусмотреть возможность оснащения помещений оборудованием для обеззараживания воздуха, предназначенным для работы в присутствии детей.

7. Всем руководителям ОО:

7.1 Обеспечить выдвижение обучающихся на участие в муниципальном этапе Фестиваля наук.

7.2 Направить от каждого общеобразовательного учреждения делегацию из 3 - 8 обучающихся 7-11 классов в соответствии с рекомендациями по формированию делегаций, указанными в Положении о Фестивале.

7.3 Организовать подвоз участников Фестиваля в пункты проведения Фестиваля. Обеспечить соответствующее оформление документов на выезд.

7.4 Организовать уборку салонов транспортных средств дезинфицирующими средствами с фиксацией данного факта в журнале (Приложение 2).

7.5 Проводить утреннюю термометрию для водителей транспортных средств и сопровождающих перед каждым выездом на экзамен с фиксацией данного факта в журнале (Приложение 3).

7.6 Не допускать водителя и сопровождающих до перевозки участников олимпиады в случае наличия повышенной температуры тела и (или) признаков респираторных заболеваний (повышенная температура, кашель, насморк).

7.7 При перевозке участников Фестиваля водителю и сопровождающим находиться в средствах индивидуальной защиты (в медицинских масках и одноразовых перчатках).

7.8 Контролировать представителю ОО, сопровождающему участников Фестиваля, соблюдение социальной дистанции до входа в здание проведения Фестиваля.

7.9 Обеспечить педагогических работников, которые задействованы в проведении Фестиваля, средствами индивидуальной защиты (маски), на протяжении всего времени нахождения в здании проведения педагогические работники должны быть в масках.

7.10 Обеспечить по желанию участников Фестиваля питьевым режимом.

11. Контроль по исполнению приказа возложить на Атаман Е.И. главного специалиста, сектора информационно - методической и кадровой работы Кетовского УНО

Приложения на 7л.

И.о. начальника Кетовского УНО

Н.Ю. Лютый

ПРОЕКТ

Положения о районном Фестивале наук

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и регламент проведения районного Фестиваля наук (далее - Фестиваль).

1.2. Фестиваль направлен на профессиональную ориентацию обучающихся образовательных организаций в области проектной и научно-исследовательской деятельности.

1.3. Организаторы Фестиваля - Управление народного образования Кетовского района, МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр».

2. Цели и задачи Фестиваля

2.1. Цель Фестиваля: формирование у обучающихся мотивации к занятиям научно-исследовательской деятельностью.

2.2. Задачи Фестиваля:

- формирование у молодежи представления о месте и роли науки в современном мире, актуальности и необходимости внедрения научных знаний в современную жизнь людей;
- демонстрация научно-технических достижений, роли науки и образования в экономике и культуре общества;
- развитие познавательной активности и творческих способностей обучающихся, а также их интереса к фундаментальным и прикладным научным исследованиям;
- формирование в сознании обучающихся научных ценностей, поддержка инновационных путей развития региона;
- поддержка обучающихся, увлеченных научно-техническим творчеством, содействие реализации их творческого потенциала в научно-технической сфере;
- содействие в профессиональной ориентации обучающихся.

3. Руководство проведением Фестиваля

Общее руководство подготовкой и проведением Фестиваля осуществляется оргкомитетом, включающим организаторов Фестиваля. Организаторами Фестиваля является Управление народного образования Кетовского района, МБОУ ДО «Кетовский детско-юношеский центр». Оргкомитет определяет номинации и условия проведения Фестиваля, утверждает состав жюри для оценивания творческих работ.

3. Порядок проведения Фестиваля

3.1. Фестиваль проводится в два этапа:

- первый (школьный) этап с 1 по 29 декабря 2021 года (проводится на базе ОО);
- второй (муниципальный) проводится в очной форме 28 января 2022 года;

На первом (школьном) этапе Фестиваля определяются победители и призеры в каждой номинации, формируется делегация от общеобразовательной организации на второй (муниципальный) этап Фестиваля.

На втором (муниципальном) этапе Фестиваля жюри определяет победителей и призеров в каждой номинации.

Оценка работ производится жюри по номинациям в соответствии с критериями оценивания (приложение 3).

Ко второму (муниципальному) этапу Фестиваля не допускаются работы, имеющие более 40 % некорректных заимствований в тексте (проверка осуществляется посредством онлайн-сервиса «Антиплагиат», доступного по адресу: <https://www.antiplagiat.ru>).

3.2. Организаторы оставляют за собой право вводить изменения в порядок проведения Фестиваля.

4. Участники второго (муниципального) этапа Фестиваля

4.1. К участию во втором (муниципальном) этапе Фестиваля приглашаются обучающиеся 7 - 11 классов общеобразовательных организаций Кетовского района.

4.2. Участие в Фестивале является добровольным.

4.3. От каждого общеобразовательного учреждения в оргкомитет Фестиваля подается заявка на участие. Состав участников (заявка) и сопроводительные материалы, представляются в электронном виде (в соответствии с требованиями к оформлению творческих работ (приложение 2), **15 января 2021 года** (включительно) на **e-mail: ddt.ketovo@list.ru** (форма заявки в приложении 1)

5. Условия проведения Фестиваля

5.1. Защита проектов участниками Фестиваля проходит в очно формате

5.2. Продолжительностью от 7 до 10 минут

5.3. Оценка защиты проектов осуществляется членами жюри в ходе выступления участника Фестиваля в дистанционном режиме, результаты заносятся в протокол.

5.5. На участие в фестивале приглашаются участники образовательной программы «Сириус. Лето. Начни свой проект».

6. Подведение итогов Фестиваля

6.1 После выступления участника Фестиваля, жюри подводит итоги в соответствии с критериями (приложение 3) с определением победителя и призеров по каждой номинации. По итогам Фестиваля победители и призеры награждаются грамотами.

6.2 Проекты-участники районного Фестиваля наук в дальнейшем смогут принять участие во Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы».

6.3 На официальном сайте Управление народного образования Кетовского района размещается информация об итогах Фестиваля.

*Приложение 1
к Положению о районном Фестивале наук*

Заявка на участие в районном Фестивале наук (участники от общеобразовательной организации)

ФИО	Дата рождения	Школа	Класс	Выбранная номинация	Форма творческого задания	Тема творческого задания

Руководитель ОО _____

Творческие работы участников Фестиваля вместе с заявкой представляются по электронной почте (тема: Заявка на Фестиваль наук) в виде прикрепленного файла на e-mail: ddt.ketovo@list.ru

Представленные материалы не рецензируются и не возвращаются.

Формы творческих работ:

- научно-исследовательский проект (по выбранной номинации);
- описание изобретения, полезной модели, технического решения (по выбранной номинации);
- свободное рассуждение «Я и наука» (по выбранной номинации).

Приложение 2

Требования к оформлению творческих работ

Перечень форм для творческих работ:

- научно-исследовательский проект (по выбранной номинации);
- описание изобретения, полезной модели, технического решения (по выбранной номинации);
- свободное рассуждение «Я и наука» (по выбранной номинации).

Творческие работы принимаются индивидуальные или коллективные (не более двух авторов).

Титульный лист творческой работы необходимо оформить по следующему образцу:

- самая верхняя строчка содержит номинацию, по которой выполнена работа;
- название работы;
- информация об учебном заведении, например, «МКОУ Садовская СОШ»;

затем справа от центра:

- фамилия, имя, отчество автора работы, класс;
- фамилия, имя, отчество научного руководителя творческой работы, его должность и научное звание (если имеется);
- далее по центру - год создания работы.

Оформление творческой работы производится на листах формата А4, в текстовом редакторе Word, шрифт Arial 14, межстрочный интервал 1,5, абзацный отступ 1,25.

Номинации:

- медицинские науки;
- естественные науки (химия, биология, география, физика);
- науки биотехнологии и агроинженерии;
- технические, математические науки и информационные технологии;
- гуманитарные науки (история, филология, культурология);
- социальные и экономические науки (юриспруденция, социология, экономика);
- педагогические и психологические науки.

Номинация «Медицинские науки»:

- цели исследований должны быть связаны с задачами наук медико - биологического профиля (сохранение здоровья населения и его отдельных групп; профилактика; здоровый образ жизни; исследования различных состояний организма человека; исследования на животных, посвященные изучению биологических процессов, которые невозможно изучить на человеке);
- обязательное наличие экспериментальной части (работы, построенные по типу литературного обзора, не оцениваются);
- работа должна быть структурирована, обязательно наличие следующих разделов: Введение (в данном разделе должны быть указаны цель и задачи работы), Обзор литературы по выбранной тематике, Методы исследования, Собственные результаты, Заключение (или Выводы), Список литературы;
- минимальный объем работы - 10 страниц.

Номинация «Естественные науки»:

- работа должна носить исследовательский характер естественно-научного направления (физика, химия, биология, экология, география, астрономия) или находиться на стыке наук (например, физика и техника, химия и техника, география и экономика, география и культура и т.д.). Исследовательский характер работы может проявляться в проведении и обработке эксперимента, анализе источников литературы по заданному направлению, в работе с картами, архивами, научными и популярными журналами и т.д.;
- нежелательно представлять работы в виде эссе;
- работа должна быть разбита на разделы, например: Содержание, Введение, Обзор литературы, Объекты и методы исследования, Результаты и их обсуждение, Основные выводы, Список литературы. По усмотрению авторов разделы могут быть изменены, особенно если

работа представляет собой обзор литературы, но Введение, Основные выводы и Список литературы должны присутствовать. Рисунки, формулы, таблицы представляются в тексте работы и обозначаются сквозной нумерацией. Если в работе присутствуют большие таблицы, рисунки, карты, скриншоты программ и т.д., их нужно вынести в приложение;

- заочная оценка работ проводится по следующим критериям: актуальность, в том числе для муниципального образования или школы, общий уровень выполнения работы, качество оформления, соответствие работы заявленной теме, логичность и обоснованность выводов;
- минимальный объем работы - 5 страниц, включая титульный лист, введение, заключение.

Номинация «Науки биотехнологии и агроинженерии»:

- актуальность исследования;
- цель исследований должна быть связана с задачами наук биотехнологии и агроинженерии;
- обязательное наличие экспериментальной части (работы, построенные по типу литературного обзора, не оцениваются);
- обязательно наличие следующих разделов в структуре работы: Введение (в данном разделе должны быть указаны цель и задачи работы), Обзор литературы по выбранной тематике, Методы исследования, Результаты исследований, Выводы, Список литературы;
- объем работы - от 15 до 20 страниц.

Номинация «Технические и математические науки»:

- актуальность для промышленности, транспорта, обеспечения безопасности, а также эффективности взаимодействия людей с техническими системами;
- направленность на техническую систему или процесс такой системы (возможны более сложные системы, например биотехнические и т.д.);
- наличие признаков научной новизны (новый подход, решение, результат, закономерность и т.д.), фактической или потенциальной практической ценности в технике или прикладных информационных технологиях;
- защита проектов допускается в форме компьютерной, стендовой/модельной презентации;
- минимальный объем работы - 10 страниц.

Номинация «Гуманитарные науки»:

- актуальность исследования (соответствие работы заявленному направлению и заявленной тематике, значимость поставленной проблематики для теории и практики); связь с региональными процессами, связь с предшествующими исследованиями в этой сфере (в том числе подтвержденная списком литературы);
- оригинальность идеи и материалов (новизна в постановке проблемы, использовании методов для решения известной проблемы, выводов автора);
- логическая обоснованность выводов и заключений, владение научной терминологией в сфере исследования, грамотность изложения;
- визуализация заявленной темы (наличие графического и табличного материала в работе, презентации с использованием графических редакторов, например, Microsoft PowerPoint 2003/2010); обязательно наличие следующих разделов работы: Введение (в данном разделе должны быть указаны цель и задачи работы, сделан обзор литературы по выбранной тематике), Основная часть (результаты), Заключение, Список литературы;
- объем работы - от 10 до 25 страниц.

Номинация «Социальные и экономические науки»:

- актуальность исследования для региона, страны, конкретной структуры;
- использование в исследованиях фактических данных (опросы, интервью, разработка и обобщение анкет);
- наличие в исследованиях обоснованных выводов, практических рекомендаций, предложенных методов, методик исследования;
- структурированность и оформление работы: текст доклада должен быть выровнен по ширине страницы; список выходных данных используемых источников литературы приводится в конце работы в разделе «Литература»; все ссылки на источники литературы оформляются в тексте в

квадратных скобках: указывается порядковый номер источника в списке литературы и номер страницы (например, «... в науке» [1, с. 204]);

- минимальный объем работы -10 страниц.

Номинация «Педагогические и психологические науки»:

- актуальность выбранной темы, наличие и логическая обоснованность выводов и заключений, владение научной терминологией в сфере исследования, грамотность изложения;

- наличие новых подходов к решению проблемы, наличие практического исследования (опрос, анкета, диагностические данные), возможность применять полученные результаты в практике;

- инновационный подход к решению заявленной проблемы;

- структура работы: Содержание работы, Введение (актуальность, цели, задачи исследования, применяемые методы), Основная часть (описание хода исследования с его теоретическим обоснованием), Заключение (логические и обоснованные выводы по результатам исследования), список литературы.

- минимальный объем работы -10 страниц.

Приложение №3

к Положению о районном Фестивале наук

Критерии оценивания творческих работ Фестиваля

Критерии оценки - нестандартность и оригинальность идей и мышления участников по выбранной номинации.

№	Наименование критерия	Основные признаки	Значимость критерия в баллах
1.	Обоснована и доказана актуальность выбранной темы	Сформулирована проблема, определена ее значимость	0-10
2.	Доказательно и сжато отражена суть работы	Основные идеи работы отражены и подтверждены фактами, верно сформулированы цель и задачи исследования, грамотное применение терминологии и специальных знаний	0-10
3.	Отражена теоретическая и практическая значимость исследования	Наличие новых подходов к решению проблемы, наличие закономерностей, алгоритмов, практических методик, программ	0-10
4.	Имеется инновационный подход к решению заявленной проблемы	Представлены отличительные признаки на основе сравнительного анализа не менее 3 существующих методов решения проблемы	0-10
5.	Высокий уровень самостоятельности выполнения работы	Представлены результаты экспериментальных и аналитических исследований учащихся, публикации и т.д.	0-10
6.	Другие достоинства работы	Сформулировать при наличии	0-10

Оценки по уровням:

Нет признаков - 0 баллов

Удовлетворительное выполнение критериев - 5 баллов.

Хороший уровень выполнения критериев - 8 баллов.

Отличный уровень - 10 баллов.

По всей интересующей информации обращаться в Кетовский детско-юношеский центр к Федерягиной Светлане Борисовне т. 24-7-21.

Журнал уборки салона транспортного средства дезинфицирующими средствами

(Номер транспортного средства)

Дата проведения уборки	Отметка о проведенной уборке	Подпись ответственного лица

* Журнал уборки салона транспортного средства дезинфицирующими средствами находится в салоне транспортного средства

Журнал проведения утренней термометрии сотрудникам, задействованным в перевозке

(Наименование общеобразовательной организации)

Дата	ФИО	Температура	Подпись ответственного лица

* Журнал проведения утренней термометрии находится в общеобразовательной организации