Приложение №1
к приказу управления образования,
спорта и молодёжной политики
администрации Тоншаевского
муниципального района
Нижегородской области
от 14.12.2020 г. № 586 -од

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального этапа регионального конкурса исследовательских и проектных работ
«Юный исследователь»

1. Общие положения

1.1. Муниципальный конкурс исследовательских и проектных работ "Юный исследователь" (далее - Конкурс) является муниципальным этапом Всероссийских конкурсов естественнонаучной направленности: "Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды", "Российский национальный юниорский водный конкурс", "Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева", "Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского", "Всероссийский конкурс "Юннат", "Всероссийский конкурс исследовательских и творческих работ "Мы – гордость Родины", "Всероссийский конкурс обучающихся "Мой вклад в величие России"

1.2. Конкурс направлен на привлечение к исследовательской и проектной деятельности обучающихся образовательных организаций Тоншаевского муниципального района Нижегородской области, занимающихся природоохранной деятельностью и экологией, изучением экологических проблем Нижегородского края, а также на выявление способностей и талантов у обучающихся в направлении "Наука" (биология, экология).

1.3. Настоящее Положение устанавливает порядок организации, цели и задачи проведения и подведения итогов муниципального этапа регионального конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь" (далее- Конкурс).

1.4. Общее руководство по подготовке и проведению муниципального этапа регионального Конкурса исследовательских и проектных работ

осуществляет Организационный комитет (далее Оргкомитет), в который входят начальник управления образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района, заведующий ИМК, специалисты ИМК (Приложение 1).

1.5. Организатором муниципального этапа регионального Конкурса является управление образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Цель Конкурса – развитие исследовательской, проектной деятельности обучающихся, выявление, поддержка и развитие способностей и талантов обучающихся Нижегородской области в естественнонаучном направлении.

2.2. Задачи Конкурса:

- создание условий для формирования у обучающихся интереса к познавательной, творческой, экспериментально-исследовательской и проектной деятельности;
- поддержка интереса обучающихся к деятельности по изучению и сохранению природных и искусственно созданных экосистем;
- привлечение обучающихся к практическому участию в решении экологических проблем Нижегородской области;
- выявление обучающихся, профессионально-ориентированных в эколого-биологическом направлении;
- выявление и развитие способностей и талантов обучающихся.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся, творческие коллективы (не более 3 человек) образовательных организаций Нижегородской области в двух возрастных группах:

I возрастная группа: 12-15 лет (включительно);

II возрастная группа: 16-18 лет (включительно).

3.2. Предоставление работы на Конкурс означает добровольное согласие с условиями Конкурса.

4. Порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс состоит из двух этапов:

- I этап (образовательный и муниципальный): **14 декабря 2020 года – 7 марта 2021 года.**

4.1.1. Образовательная часть:

Обучающимся – участникам Конкурса необходимо пройти обучение (подать заявление на регистрацию) по одной/нескольким из предлагаемых краткосрочных дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественнонаучной направленности, реализуемых в заочной форме с применением дистанционного обучения (далее – Программы):

- "Агроэкология" (возраст обучающихся 13-16 лет),
- "Экомониторинг" (возраст обучающихся 13-17 лет),
- "Исследователи окружающей среды" (возраст обучающихся 11-18 лет).

Длительность каждой программы 36 часов, с режимом занятий 1 раз в неделю. Каждый участник может выбрать как одну, так и несколько Программ для обучения.

4.1.2. Для регистрации на обучение по Программе необходимо в срок до **15 января 2020 года** на электронные почты:

gala9911@mail.ru (программа "Агроэкология"),

nataliya_krutova@inbox.ru (программа "Экомониторинг"),

olpak94@mail.ru (программа "Исследователи окружающей среды") направить заявление на обучение по выбранной Программе (Приложение 1) и согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего, заполненное законным представителем несовершеннолетнего (Приложение 2);

После получения заявления на обучение на электронную почту, указанную в нем, будет направлено письмо с аутентификационными данными участников и подробной инструкцией по работе в системе дистанционного обучения distant52.ru.

После завершения обучения по региональной Программе каждый участник получает свидетельство об её окончании.

Во II этап Конкурса (региональный) проходят работы, занявшие на очной защите муниципального этапа с 1 по 5 места, и авторы которых обучаются по одной из краткосрочных дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ естественнонаучной направленности, указанных в п.4.1.2.

4.1.3. В срок **до 7 марта 2021** года для участия во II этапе Конкурса необходимо направить на электронную почту olechka-rusakova-37@yandex.ru с пометкой в теме письма "Юный исследователь 2021" следующие документы и материалы:

- исследовательскую или проектную работу;
- заявку (Приложение 3);
- согласие на некоммерческое использование конкурсных работ,

заполненное законным представителем несовершеннолетнего (Приложение 4);

- рецензию.

Работы, ранее представленные на Конкурс, без прохождения обучения не рассматриваются.

4.2. **II этап (областной) – с 15 марта по 17 апреля 2021 года** проходит в два тура: заочный и очный.

4.3. С 10 марта по 15 марта 2021 года жюри Конкурса (Приложение 5) проводит экспертную оценку конкурсных работ в соответствии с критериями. Авторы работ, набравшие не менее 80% от общего количества баллов, направляются для участия в региональном этапе Конкурса.

4.4. Жюри определяет победителей и призеров, занявших первое, второе, третье места по наибольшему количеству баллов в каждой секции в соответствии с критериями оценки. Решение оформляется протоколом, который подписывают все члены жюри. Решение жюри обжалованию не подлежит. Конкурсные работы не рецензируются и не возвращаются.

5. Номинации Конкурса

5.1. К участию в Конкурсе допускаются индивидуально выполненные и коллективные (не более 3 человек) учебно-исследовательские и проектные работы обучающихся.

5.2. Конкурсные работы в номинации "Исследовательская работа" выполняются в следующих секциях:

- "Агроэкология";
- "Ботаника и экология растений";
- "Генетика";
- "Зоология и экология животных, зоотехния и ветеринария";
- "Микробиология, микология, вирусология;
- "Человек и его здоровье, медицинская биология";
- "География, ландшафтная экология, геохимия и геоинформатика";
- "Переработка отходов, рециклинг-технологии";
- "Химия и биохимия";
- "Экологический мониторинг".

5.3. Конкурсные работы в номинации "Проектная работа" выполняются в следующих секциях:

- "Биотехнология";
- "Охрана и восстановление водных ресурсов";
- "Природоохранный проект";
- "Экология энергетики и зеленая инженерия;

- "Ландшафтный дизайн".

6. Требования к конкурсным работам.

6.1. **Учебно-исследовательские работы** должны иметь исследовательский характер, содержать актуальность, новизну, теоретическую и практическую значимость.

6.1.2. Работа должна содержать:

1) Титульный лист с полным названием органа, осуществляющего управление в сфере образования муниципальных районов, городских округов, полного наименования образовательной организации в соответствии с Уставом, названия секции, названия работы, фамилии, имени, возраста автора работы, Ф.И.О. и должности руководителя, телефон (служебный, сотовый), e-mail, года и места выполнения работы.

2) Содержание с указанием номеров страниц.

3) Введение – обосновывается актуальность темы, цель и задачи исследования, раскрывается значимость и ценность работы.

4) Основная часть – содержит формулировку объекта и предмета исследования, краткий обзор сведений, имеющихся по данной теме, подробную методику и технику исследования, сведения об объеме исследования.

5) Заключение содержит основные выводы, к которым автор пришел в процессе анализа полученных результатов, обосновывается новизна, степень самостоятельности, теоретическое и (или) практическое значение работы.

6) Список использованной литературы и интернет ресурсов.

7) Приложения (фактические и численные данные, имеющие большой объем, рисунки, диаграммы, схемы). Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, а основной текст обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

8) Рецензия.

Объем работы не более 30 страниц, формат А4 в MS Word. Параметры страниц – поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см, шрифт - Times New Roman 14, междустрочный интервал – 1,0 пт, таблицы не должны выходить за рамки текста. Нумерация страниц – вверху, по центру

6.2. **Проектные работы** должны отличаться новизной, практической и научной значимостью, результативностью. Все проекты должны иметь научного руководителя.

6.2.1. Работа должна содержать:

1) Титульный лист с полным названием органа, осуществляющего управление в сфере образования муниципальных районов, городских округов,

полного наименования образовательной организации в соответствии с Уставом, названия секции, названия работы, фамилии, имени, возраста автора работы, Ф.И.О. и должности руководителя, телефон (служебный, сотовый), e-mail, года и места выполнения работы.

2) Содержание с указанием номеров страниц.

3) Введение – обосновывается актуальность темы, цель и задачи исследования, раскрывается значимость и ценность работы.

4) Основная часть – содержит формулировку объекта и предмета исследования, краткий обзор сведений, имеющихся по данной теме, подробную методику и технику исследования, сведения об объеме исследования.

5) Заключение содержит основные выводы, к которым автор пришел в процессе анализа полученных результатов, обосновывается новизна, степень самостоятельности, теоретическое и (или) практическое значение работы.

6) Список использованной литературы и интернет ресурсов.

7) Приложения (фактические и численные данные, имеющие большой объем, рисунки, диаграммы, схемы). Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, а основной текст обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

8) Рецензия.

Объем работы не более 30 страниц, формат А4 в MS Word. Параметры страниц – поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см, шрифт - Times New Roman 14, междустрочный интервал – 1,0 пт, таблицы не должны выходить за рамки текста. Нумерация страниц – вверху, по центру.

6.3. Защита проекта/учебно-исследовательской работы включает доклад, демонстрацию эксперимента, обсуждение проблемы. Время защиты – 5-7 минут. Защита доклада может происходить в форме стендового сообщения или в форме презентации. Иллюстративный материал (графики, таблицы, фотографии и т.д.) должны нести конкретную информацию и иметь пояснение. Автор вправе предоставлять жюри любую дополнительную информацию о проведенной работе (фотоальбом, гербарий, коллекция и др.).

7. Критерии оценивания

7.2. Критерии оценки учебно-исследовательских работ обучающихся:

- актуальность, новизна и инновационность выбранной темы и ее обоснование;
- постановка цели и задач, их соответствие содержанию работы;
- теоретическая проработка темы исследования (глубина проработанности и осмысление материала, использование литературы);

- обоснованность применения методики исследования, полнота ее изложения;
- полнота и достоверность собранного и представленного материала;
- качество представления, наглядность результатов исследования;
- анализ и обсуждение результатов, обоснованность и значимость выводов;
- научное, практическое, образовательное значение проведенного исследования;
- оригинальность работы должна быть не меньше 75% (проверка на антиплагиат).

7.3. Критерии оценки проектных работ обучающихся:

- новизна и актуальность проекта;
- социальная значимость;
- наличие организационных механизмов реализации проектов;
- наличие сметы проекта/бизнес-плана;
- объём работы и количество предлагаемых решений;
- степень самостоятельности участия в реализации проекта;
- практическая значимость реализации проекта;
- качество оформления и наглядность проекта;
- информационное сопровождение проекта.

8. Подведение итогов и награждение

8.1. Победители (1 место) и призеры (2, 3 место) награждаются дипломами, участники и их руководители благодарственными письмами управления образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района и направляются для участия в региональном этапе Конкурса.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

Директору ГБУДО ЦРТДиЮ НО
Вавилову А.А.
от_____
_____
(ФИО родителя/законного представителя)

Заявление

Прошу зачислить моего сына (дочь)
_____,
(Ф. И. О. полностью)
_____ (число, месяц, год рождения ребенка),
зарегистрированного по адресу: _____
_____,
обучающегося в _____ классе школы _____,
_____ района/городского округа на обучение по краткосрочной программе _____
наименование программы
в формате дистанционного обучения.

Сведения о родителях (законных представителях):
ФИО родителя (полностью)_____
_____
Контактный телефон _____
Адрес электронной почты* _____

*- указывается адрес электронной почты обучающегося или родителя, необходимый для регистрации и дальнейшей работы в системе дистанционного обучения. Адрес электронной почты для каждого обучающегося должен быть индивидуальным.

_____	_____	_____
Дата	подпись	расшифровка подписи

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.
(два экземпляра заполнить)

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)

проживающий (ая) по адресу_____
место регистрации _____
наименование документа, удостоверяющего личность: _____, серия _____
номер_____ выдан _____
дата выдачи _____, выражаю свое согласие на обработку персональных данных _____,
(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим законным представителем я являюсь, а также моих следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные данные) ГБУДО "Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области" (далее – Центр), для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе обучения по краткосрочной дополнительной общеобразовательной программе и проведения областного конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь" (далее - Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом с учетом действующего законодательства.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных моих и персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, согласие отозвать, предоставив в адрес Центра письменное заявление.

_____
дата

_____ /_____/
подпись законного представителя несовершеннолетнего — расшифровка подписи ФИО

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)

проживающий (ая) по адресу_____
место регистрации _____
наименование документа, удостоверяющего личность: _____, серия _____
номер_____ выдан _____

дата выдачи _____, выражаю свое согласие на обработку персональных данных _____,
(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим законным представителем я являюсь, а также моих следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные данные) Управление образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района" (далее –Управление), для оформления всех необходимых документов, требующихся в последующих мероприятиях, сопряженных с Конкурсом с учетом действующего законодательства.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных моих и персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, согласие отозвать, предоставив в адрес Центра письменное заявление.

_____	_____/	_____
Дата	подпись законного представителя несовершеннолетнего	расшифровка подписи ФИО

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.

Заявка

на участие в муниципальном этапе областного конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь"

№ п/п	Образовательная организация (адрес учреждения, телефон, e-mail) Ф.И.О. руководителя, телефон	Ф.И.О., должность руководителя работы (полностью), контактный телефон, e-mail	Ф.И.О. автора (полностью), тел. автора, e-mail	Дата рождения (число, месяц, год), возраст	Класс	Секция/ Название работы
1.						

1. Лицо, ответственное за организацию и проведение конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь" в МОУ (Ф.И.О., должность, контактный телефон)

_____

4. Лицо, ответственное за прохождение участниками краткосрочной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы в системе дистанционного обучения distant52.ru (Ф.И.О., должность, контактный телефон, e-mail),_____
_____

_____(подпись)

_____(дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ 4.
(два экземпляра заполнить)

Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, (ФИО)_____,
согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына (дочери)
ФИО_____,
участника **муниципального этапа** областного конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь"

_____ _____

дата /_____/
подпись законного представителя
несовершеннолетнего
фамилия, имя, отчество

Согласие на некоммерческое использование конкурсных работ

Я, (ФИО)_____,
согласен (согласна) на некоммерческое использование работы моего сына (дочери)
ФИО_____,
участника **областного конкурса** исследовательских и проектных работ "Юный исследователь"

_____ _____

дата /_____/
подпись законного представителя
несовершеннолетнего
фамилия, имя, отчество

Приложение 5.

Состав оргкомитета по проведению муниципального этапа областного конкурса исследовательских и проектных работ "Юный исследователь"

1. Савиных Н.Н.-начальник управления образования, спорта и молодёжной политики администрации Тоншаевского муниципального района.
2. Чернышова С. А. - заведующий ИМК управления образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района.
3. Русакова О.В. - специалист ИМК управления образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района.

Состав жюри по проведению Конкурса.

1. Русакова О.В.-специалист ИМК.
2. Лебедева Е.А.- специалист районного ресурсного центра духовно-нравственного воспитания и гражданского образования во имя Святого Благоверного князя Александра Невского.
3. Некрасова Н.В.- руководитель РМО учителей биологии.
4. Созинова С.П.- педагога дополнительного образования МУДО Тоншаевского РЦДТ.