

Муниципальное казённое учреждение  
Управление образования Администрации  
Пошехонского муниципального района  
Ярославской области

**Приказ**

20.03.2024 г.

№ 107

О проведении районного конкурса  
технической направленности  
«Цифровая трансформация»

В соответствии с планом районных мероприятий на 2023-2024 учебный год, в целях формирования и развития информационной культуры, интеллектуального, творческого развития обучающихся посредством компьютерных и цифровых технологий

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести с 03 апреля по 23 апреля 2024 года районный конкурс технической направленности «Цифровая трансформация».
1. Утвердить Положение о конкурсе (*Приложение 1*).
2. Утвердить состав Оргкомитета и Жюри районного конкурса технической направленности «Цифровая трансформация» (*Приложение 2, 3*).
3. Проведение конкурса технической направленности «Цифровая трансформация» возложить на муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр «Эдельвейс» (директор Т. В. Марина).
4. Контроль за проведением конкурса технической направленности «Цифровая трансформация» возложить на заместителя начальника отдела по дошкольному и дополнительному образованию МКУ Управления образования Администрации Пошехонского муниципального района Е.В. Кротову.

Начальник МКУ  
Управления образования



*Сидельникова*  
М.Ю. Сидельникова

### **Состав оргкомитета:**

**Кротова Елена Владимировна** – заместитель начальника отдела по дошкольному и дополнительному образованию МКУ Управления образования Администрации Пошехонского муниципального района;

**Марина Татьяна Витальевна** – директор муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центра «Эдельвейс»;

**Беляева Надежда Николаевна** – педагог - организатор муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центра «Эдельвейс»

**Богачёва Виктория Вячеславовна** – педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центра «Эдельвейс»

### **Состав жюри:**

**Жукова Мария Юрьевна** – председатель жюри; начальник отдела общего и дополнительного образования МКУ Управления образования Пошехонского МР;

**Марина Татьяна Витальевна** – директор муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центра «Эдельвейс»;

**Кочкин Александр Александрович** – методист МБУ ДО Центра «Эдельвейс»;

**Андреев Евгений Алексеевич** - специалист Администрации Пошехонского МР;

**Зверев Александр Владимирович** - ведущий специалист по информационно-аналитическому обеспечению образовательных учреждений;

**Лепакова Валентина Юрьевна** - заведующий отделом ЗАГС, фотограф-любитель.

## **Положение о проведении районного конкурса технической направленности «Цифровая трансформация»**

### **1. Общие положения**

1.1. Положение о проведении районного конкурса технической направленности «Цифровая трансформация» (далее – Конкурс) определяет цель, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также категории участников Конкурса.

1.2. Конкурс проводится с целью формирования и развития информационной культуры обучающихся, интеллектуального и творческого развития обучающихся посредством компьютерных и цифровых технологий.

Задачи Конкурса:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в области технического, прикладного и цифрового творчества;
- углубление знаний, умений и навыков обучающихся в области информационных и компьютерных технологий;
- пропаганда достижений обучающихся в области технического и прикладного творчества, изобретательства;
- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие критического мышления;
- распространение опыта использования образовательной робототехники;
- поддержка стремления учащихся к творческому самовыражению и социальной активности.

1.3. Организаторами Конкурса являются МКУ Управление образования Администрации Пошехонского МР и муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр «Эдельвейс» (далее МБУ ДО Центр «Эдельвейс»).

1.4. Проведение Конкурса осуществляет МБУ ДО Центр «Эдельвейс».

### **2. Руководство Конкурсом**

2.1. Общее руководство Конкурсом осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), который создается на основании приказа МКУ Управления образования.

2.2. Оргкомитет:

- обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение Конкурса;
- определяет состав жюри и порядок его работы;
- по результатам работы жюри подводит итоги Конкурса.

### 2.3. Жюри:

- проводит экспертную оценку конкурсных работ;
- ведёт протокол Конкурса;
- определяет победителей и призёров Конкурса.

## 3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся общеобразовательных учреждений, дошкольных образовательных учреждений, учреждений дополнительного образования. Возраст участников от 6 до 18 лет.

3.2. Участие в Конкурсе индивидуальное и коллективное. Коллективные работы должны быть выполнены не более чем двумя участниками.

3.3. Возрастные категории определены в номинациях.

3.4. Организация имеет право выставить для участия в Конкурсе не более трёх участников (по одному участнику в каждой возрастной категории).

3.5. В номинации «Робототехника» участвуют команды из 2-х обучающихся. Образовательная организация имеет право заявить не более трёх команд для участия.

3.6. Участников сопровождает руководитель, назначенный приказом направляющей Организации, который несёт ответственность за жизнь и здоровье участников в пути следования к месту проведения Конкурса и обратно, а также во время проведения Конкурса.

## 4. Сроки, порядок и условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится по графику с 17 апреля по 23 апреля 2024 года в очной форме.

4.2. Организация предоставляет в Оргкомитет Конкурса:

- заявку на участие в Конкурсе (приложение 1 к настоящему Положению);
- согласие на обработку персональных данных (приложение 2 или приложением 3 к настоящему Положению).

4.3. Заявки на участие в конкурсе и конкурсные работы в номинациях «Техническое творчество», «Кино-, фото- и видеотворчество» предоставляются до 15 апреля 2024 года по адресу: 152850, г. Пошехонье, пл. Свободы, д.8, МБУ ДО Центр «Эдельвейс», и по адресу электронной почты: [cdeptsh.posh@yarregion.ru](mailto:cdeptsh.posh@yarregion.ru).

4.4. Конкурс проводится на базе МБУ ДО Центра «Эдельвейс». График проведения Конкурса по номинациям «Мой друг - компьютер» и «Робототехника» будет выслан на электронные почты образовательных организаций участникам Конкурса не позднее 16 апреля 2024 года.

#### 4.5. Номинации Конкурса:

##### 4.5.1. Номинация: «Мой друг - компьютер»

*Возрастные категории:*

6-8 лет;

9-12 лет;

13-16 лет.

В Конкурсе допускается только индивидуальное участие.

Организации имеют право выставить для участия в Конкурсе не более трёх участников (по одному участнику в каждой возрастной категории).

Участники Конкурса должны

**знать:**

- базовые понятия в области информационно-коммуникационных технологий;
- аппаратное обеспечение и устройство персонального компьютера;
- понятие, функции и назначение операционной системы;
- организацию файловой системы в компьютере;
- прикладное и системное программное обеспечение;

**уметь:**

- быстро и без ошибок набирать текст;
- выполнять различные операции с файлами, каталогами, дисками в операционной системе Windows;
- создавать и редактировать графические изображения в программе Paint (стандартная программа операционной системы Windows);
- выполнять основные операции с различными объектами текстового документа в текстовом процессоре MS Word;
- выполнять основные операции в программе подготовки презентаций MS Power Point.

Участники данной номинации приглашаются в МБУ ДО Центр «Эдельвейс» для выполнения теоретических и практических заданий Конкурса согласно графика проведения Конкурса.

##### 4.5.2. Номинация: «Техническое творчество»

*Возрастные категории.*

7-9 лет

10-13 лет

14-18 лет

*Подноминации*

«Модели-копии». Индивидуальное участие.

На Конкурс предоставляются:

- модели-копии транспорта, изготовленные на основе промышленных наборов;
- модели транспорта, изготовленные из любых материалов, кроме промышленных наборов;
- судомодели, изготовленные из любых материалов, кроме промышленных наборов;
- авиамодели, изготовленные из любых материалов, кроме промышленных наборов.

«Техническое моделирование из бумаги и картона» Индивидуальное участие.

На Конкурс предоставляются объемные изделия, выполненные из бумаги и картона «Техническая игрушка». Индивидуальное участие.

На конкурс предоставляются простейшие действующие модели, изготовленные из любого бросового материала, кроме промышленных наборов.

«Столярные изделия». Индивидуальное участие.

На Конкурс предоставляются столярные изделия, изготовленные с использованием ручных инструментов, в том числе электрических, и токарных деревообрабатывающих станков.

«3D-модель» (техническое устройство, приспособление или инструмент). Индивидуальное участие.

На Конкурс предоставляются модели, изготовленные с использованием только 3D-печати или технологий фрезерования и лазерной резки. К модели прикладываются чертежи в бумажном виде и модели в формате STL.

«Интерактивный экспонат». Индивидуальное участие.

Возрастные категории: 12-18 лет.

На Конкурс предоставляется экспонат, который демонстрирует физические законы или явление любой естественнонаучной дисциплины. Он должен быть безопасным в использовании, надежным и воспроизводимым.

«Диорама». Командное участие, не более 2- человек в команде.

Для изготовления диорамы можно использовать любые материалы, в том числе модели техники, выполненные на основе промышленных наборов. Использование конструкторов LEGO и подобных ему не допускаются. Тема диорамы выбирается на усмотрение участника.

**Конкурсные работы оцениваются по следующим критериям:**

- аккуратность и качество изготовления;
- оригинальность работы;
- сложность и трудоемкость изготовления;
- художественное оформление.

#### 4.5.3. Номинация «Кино-, фото- и видеотворчество»

Возрастные категории:

6-7 лет;

8-12лет;

13-18 лет;

Подноминация «Фото». Индивидуальное участие.

На конкурс принимаются работы, выполненные обучающимися индивидуально в жанрах: «Репортаж», «Пейзаж», «Портрет», «Флора и фауна», «Натюрморт».

От одного участника принимается не более 1 работы в каждом жанре.

Фотографии предоставляются на открытых файлообменниках в сети Интернет и в распечатанном виде.

Фотоработы, представленные на конкурс, должны соответствовать следующим требованиям: формат файла- JPG, JPEG; разрешение изображения- 300-600 dpi; размер изображения 1600 точек (пикселей) по одной стороне изображения; размер файла не менее 1 Мб. Каждая фотография должна быть авторской и иметь название.

Подноминация «Кино- и видеотворчество». Командное участие, не более 2-человек в команде

- «Документальный фильм» (фильм-кинохроника (репортаж), фильм-беседа, фильм-монолог, фильм-интервью, фильм-обозрение, фильм-биография, фильм на социальную тему, научно-производственный фильм);
- «Телерепортаж»
- «Социальная реклама»
- «Видеоклип»
- «Игровой фильм»
- «Анимационный фильм»

Хронометраж не более 2,5 минут, файлы принимаются с разрешением не меньше 1024 на 768 пикселей; качество FullHD 1920\*1080 работы предоставляются на конкурс в виде ссылок на открытых файлообменниках в сети Интернет.

#### 4.5.4. Номинация «Робототехника»

**Наборы конструкторов, ноутбуки, необходимые для выполнения задания, каждый участник приносит с собой.**

Возрастная категория: 10-14 лет.

В Конкурсе принимают участие команды из 2- обучающихся. **Задания будут высланы дополнительно не позднее 10 апреля 2024 г.**

## 5. Подведение итогов Конкурса и награждение

5.1. Победители и призеры Конкурса выявляются путем сложения полученных баллов за конкурсное задание по критериям оценки. В случае равенства полученных баллов одно призовое место может быть присвоено нескольким участникам. По решению жюри I, II и III места могут не присуждаться. Решение жюри является окончательным и не подлежит пересмотру.

5.2. Итоги Конкурса оформляются протоколом Оргкомитета.

5.3. Победители (I место) Конкурса в каждой возрастной категории награждаются дипломами МКУ Управления образования Администрации Пошехонского МР и призами. Призёры (II и III места) в каждой возрастной категории награждаются дипломами МКУ Управления образования Администрации Пошехонского МР.

## **6. Финансирование Конкурса**

6.1. Финансирование организационных расходов по подготовке и проведению Конкурса осуществляется за счёт средств МБУ ДО Центр «Эдельвейс».

6.2. Расходы на проезд и питание участников Конкурса и руководителей несёт командировавшая сторона.

Контактная информация: 8(48546) 2-18-35 – Беляева Надежда Николаевна, педагог-организатор МБУ ДО Центр «Эдельвейс», Богачева Виктория Вячеславовна – педагог дополнительного образования МБУ ДО Центра «Эдельвейс».



**Заявка**  
**на участие в районном конкурсе технической направленности «Цифровая трансформация»**

Наименование образовательной организации: \_\_\_\_\_

Адрес местонахождения: \_\_\_\_\_

Номинация \_\_\_\_\_

Подноминация \_\_\_\_\_

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника (полностью) № сертификата дополнительного образования	Число, месяц, год рождения участника	Образовательная организация, класс	Название объединения дополнительного образования	Фамилия, имя, отчество (полностью) педагогического работника, занимаемая должность, дата рождения, номер телефона

Ответственный исполнитель заявки: фамилия, имя, отчество (полностью) контактный телефон, электронный адрес

Руководитель Образовательной организации, подпись, расшифровка подписи, печать

**Согласие родителя (законного представителя)  
на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию  
персональных данных своего несовершеннолетнего ребенка**

**Наименование мероприятия:** Районный конкурс технической направленности «Цифровая трансформация».

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) полностью)

проживающий по адресу \_\_\_\_\_,  
(адрес места жительства)

паспорт \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (дата выдачи)

\_\_\_\_\_,  
(наименование органа, выдавшего паспорт)

являясь на основании \_\_\_\_\_ родителем (законным представителем)  
(наименование документа, подтверждающие полномочия родителя (законного представителя))

\_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество ребенка (подопечного) полностью)

место учебы в настоящее время (в соответствии с уставом образовательной организации):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

класс обучения \_\_\_\_\_, дата рождения ребенка (число, месяц, год): \_\_\_\_\_

паспорт (свидетельство о рождении ребенка) \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (дата выдачи)

\_\_\_\_\_,  
(наименование органа, выдавшего паспорт/свидетельство о рождении ребенка)

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку Муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования Центром «Эдельвейс», находящимся по адресу: г. Пошехонье, пл. Свободы, д. 8 (далее – Оператор) персональных данных моего ребенка: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, даты рождения, паспортных данных/данных свидетельства о рождении с целью формирования регламентированной отчетности, размещения части данных (фамилии, имени, отчества, даты рождения, класса, места учебы) в региональной базе данных о достижениях одаренных детей и их педагогах-наставниках, а также в свободном доступе в сети Интернет на сайте МБУ ДО Центра «Эдельвейс» <https://cdt-psh.edu.yar.ru/b.html>

Я разрешаю Оператору производить фото- и видеосъемку моего ребенка, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оператора, а также безвозмездно воспроизводить его авторские работы (полностью или частично) в итоговом сборнике мероприятия, на своих сайтах и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии,

видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего ребенка, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Согласие действует на период с момента предоставления до 31.12.2025 г. и прекращается по истечении срока документа.

Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

« \_\_\_\_\_ » 2024 г.

подпись

7

расшифровка

**Согласие участника (от 18 лет и старше)  
на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию  
персональных данных**

**Наименование мероприятия:** Районный конкурс технической направленности «Цифровая трансформация»

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество участника полностью)  
проживающий \_\_\_\_\_ по  
адресу \_\_\_\_\_,  
(адрес места жительства)  
паспорт \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (дата выдачи)  
\_\_\_\_\_  
(наименование органа, выдавшего паспорт)

место учебы в настоящее время (в соответствии с уставом образовательной организации):  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

дата рождения участника (число, месяц, год) \_\_\_\_\_,  
в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку Муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования Центром «Эдельвейс», находящимся по адресу: г. Пошехонье, пл. Свободы, д. 8 (далее – Оператор) моих персональных данных: фамилии, имени, отчества, места учебы, даты рождения, паспортных данных с целью формирования регламентированной отчетности, а также размещения части данных (фамилии, имени, места учебы) в свободном доступе в сети Интернет на сайте МБУ ДО Центра «Эдельвейс» <https://cdt-psh.edu.yar.ru/b.html>.

Я разрешаю Оператору производить фото- и видеосъемку с моим участием, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оператора, а также безвозмездно воспроизводить авторские работы (полностью или частично) в итоговом сборнике мероприятия, на своих сайтах и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии, видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству и репутации.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Согласие действует на период с момента предоставления до 31.12.2025 г. и прекращается по истечении срока документа.

Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

подпись

расшифровка