УТВЕРЖДЕНО

Приказ директора Дворца

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении городского этапа

республиканского смотра инновационного

и технического творчества учащихся

и работников учреждений образования

Городской этап республиканского смотра инновационного
и технического творчества учащихся и работников учреждений образования (далее – городской смотр) является смотром достижений учащихся и работников учреждений образования в инновационном и техническом творчестве.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

1.1. Целью проведения городского смотра является активизация деятельности учреждений дополнительного образования детей и молодежи технического профиля, а также привлечение учащихся к занятиям техническим творчеством, изобретательской и рационализаторской деятельности.

1.2. Основные задачи:

выявление, развитие, поддержка талантливых детей и подростков, предоставление дополнительных возможностей для их самореализации;

широкая популяризация и дальнейшее развитие инновационного
и технического творчества;

формирование мировоззрения и активной гражданской позиции учащихся, стремления приумножать авторитет страны через собственные достижения
в области технического творчества;

привлечение учащихся к конструкторско-технической деятельности, науке, изобретательству и рационализации;

формирование основ для осознанного выбора профессии;

подведение итогов работы учреждений образования города в области технического творчества.

стимулирование творческого потенциала педагогов;

становление элементов профессиональной компетентности на основе использования современных технологий.

2. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ

2.1. Организатором городского смотра является комитет по образованию Мингорисполкома. Непосредственно организацию проведения городского смотра осуществляет отдел технического творчества и спорта учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи»
(далее – Дворец);

2.2. Смотр проводится на базе Дворца с **08.01.2024 по 28.01.2024**;

2.3. Общее руководство подготовкой и проведением городского смотра осуществляется организационным комитетом.

2.4. К подготовке и проведению городского смотра могут привлекаться иные учреждения и организации.

2.5. Ответственность за безопасность, сохранность жизни и здоровья участников в пути следования к месту проведения мероприятий городского смотра и обратно и во время проведения мероприятий городского смотра возлагается на руководителей делегаций и направляющие организации.

2.6. Информация о городском смотре размещается на сайте отдела технического творчества и спорта **технопрорыв.бел** и на сайте Дворца **https://mgddm.by**.

3. УЧАСТНИКИ ГОРОДСКОГО СМОТРА

3.1. В городском смотре принимают участие обучающиеся (коллективы обучающихся) учреждений образования (учреждений общего среднего образования,учреждений дополнительного образования детей и молодежи, учреждений профессионально-технического образования, учреждений среднего специального образования) г.Минска, прошедшие районный отбор. Экспонаты принимаются **23 января 2024 года**.

3.2. Предварительный отбор экспонатов проводится на базе учреждений дополнительного образования города с **08 по 20 января 2024 года**
во время районных выставок в соответствии с требованиями к экспонатам.

3.3. На городской этап республиканского смотра представляются экспонаты инновационного и технического творчества (победители отборочных этапов) по следующим номинациям:

электроника, радиотехника, робототехника, приборостроение, производственные технологии, машиностроение, макетирование, строительство, транспорт, устройства для обслуживания транспорта, средства обучения, сельское хозяйство, энергетика и энергосберегающие технологии, товары народного потребления, промышленный дизайн, моделирование, арт-объект, садово-парковый дизайн, предметы интерьера, дизайнерские разработки, предметы утилитарного назначения, мебель, занимательная наука, фристайл.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПОНАТАМ И ОФОРМЛЕНИЮ ЗАЯВОК.

4.1. Лучшие экспонаты, представленные на городской этап республиканского смотра, отбираются для последующей демонстрации на республиканской постоянно действующей выставке комиссией из числа специалистов учреждения образования «Минский государственный дворец детей и молодежи». Отбор экспонатов осуществляется с учетом научно-технического уровня, степени завершенности инновационных проектов и разработок, патентной чистоты, эффективности и перспективности их внедрения в учебный процесс и экономическую деятельность страны. В процессе отбора экспонатов демонстрируется рабочее состояние действующих моделей. В случае наличия дефектов и невозможности их устранения экспонат подлежит возврату экспоненту.

4.2. На каждый экспонат представляется характеристика (в электронном виде и на бумажном носителе) с подробным описанием назначения, содержания, применения, а также фамилии авторов и исполнителей работ с расшифровкой инициалов. При необходимости у экспонента может быть затребована дополнительная информация.

4.3. Оценка экспонатов инновационного и технического творчества городского этапа республиканского смотра проводится по следующим показателям и критериям:

баллы

|  |  |
| --- | --- |
| новизна продукции (впервые изготовленная, отличающаяся от выпускаемой конкурентоспособностью, наукоемкостью, улучшенными показателями качества и экономическими показателями) и технологии ее производства;  | 0 – 10 |
| высокое качество и конструктивно-технологическая сложность изделия, практичность и надежность эксплуатации изделия; | 0 – 10 |
| техническое решение (завершенность изделия, проработанность деталей, оригинальность конструкции, использование современных материалов) | 0 – 10 |
| наличие прав на интеллектуальную собственность (патент на полезную модель, промышленный образец, товарный знак или рационализаторское предложение) | 0 – 10 |
| состояние технической документации (оформление, подробность описания, наличие информационных, видео- и фотоматериалов) | 0 – 10 |
| максимальное количество баллов |  50 |

5. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Оценивание экспонатов Городского смотра проводится в форме заочного рассмотрения на базе Дворца (Старовиленский тракт, 41) в период с 23 по 28 января 2024 года. Заявка предоставляется учреждениями дополнительного образования в электронном виде не позднее 22 января 2024 года, в печатном варианте − 23 января 2023 года (Приложение 1).

Доставку отобранных экспонатов на городской этап республиканского смотра организуют учреждения дополнительного образования районов.

Оплата расходов по доставке экспонатов к месту проведения городского этапа республиканского смотра осуществляется за счет средств направляющей стороны.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

6.1. Итоги городского этапа республиканского смотра подводятся
по номинациям раздельно для учащихся и работников учреждений профессионально-технического и среднего специального образования,
и для обучающихся и работников учреждений дополнительного образования детей и молодежи.

6.2. По результатам городского этапа республиканского смотра устанавливаются места в каждой номинации

для учащихся и работников учреждений профессионально-технического
и среднего специального образования:

первое место – 1;

второе место – 2;

третье место – 2;

для учащихся и работников учреждений дополнительного образования детей и молодежи:

первое место – 1;

второе место – 2;

третье место – 2.

6.3. Победители и призеры городского смотра награждаются дипломами Дворца I, II, III степени.

***Жюри оставляет за собой право не присуждать призовые места. Решение жюри окончательное и обжалованию не подлежит.***

7. КОНТАКТЫ

Отдел технического творчества и спорта Дворца, заведующий отделом Урбан Алевтина Павловна, тел. 8.017 36317 27; е-mail: ottis@mgddm.by.

Заведующий отделом А.П.Урбан

Заместитель директора С.М.Вафина

Приложение 1

Заявка

на участие в городском этапе республиканского смотра инновационного
и технического творчества учащихся и работников учреждений образования

название учреждения, район, телефон, эл. адрес

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №н./п | Фамилия, имя автора | Район, учреждение, которое представляет, класс, возраст | Номинация | Название работы, руководитель(Ф.И.О полностью, телефон) |
|  |  |  |  |  |