

Приложение 3  
к приказу директора гимназии  
27.11.2024 № 404

**План работы районного инженерно-технического центра (ИТЦ)  
на 2024/2025 учебный год**

№	Мероприятия	Сроки	Ответственные
<b>ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА</b>			
1.	Размещение информации о деятельности ИТЦ на сайте гимназии, в районном сообществе в Viber	В течение года	Алексанина Г.С. Борисевич Т.А. Бекиш О.А. Крупа И.Н.
2.	Информирование учащихся и педагогов о запланированных мероприятиях в рамках деятельности ИТЦ на 2024/2025 учебный год	В течение года	Борисевич Т.А. Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
3.	Проведение информационно-разъяснительной работы среди педагогов, обучающихся и их законных представителей о STEM-образовании	В течение года	Борисевич Т.А. Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
4.	Планирование работы районного ИТЦ на 2025/2026 учебный год	до 28 августа 2025	Алексанина Г.С. Борисевич Т.А. Бекиш О.А. Слива С.Г. Замжицкая И.И.
<b>СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БАЗЫ</b>			
5.	Разработка методического, дидактического и информационного материала по направлениям работы ИТЦ	Постоянно	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Старжинский А.А. Мышковская А.П. Бендега Т.В.
6.	Подготовка отчетов о работе ИТЦ	Ежеквартально	Борисевич Т.А. Алексанина Г.С. Бекиш О.А. Слива С.Г. Замжицкая И.И.
7.	Создание базы достижений учащихся и педагогов по направлениям работы ИТЦ	В течение года	Борисевич Т.А. Алексанина Г.С. Бекиш О.А. Слива С.Г.
<b>МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА</b>			
8.	Консультации по вопросам деятельности ИТЦ для учителей района	В течение года, по запросу	Борисевич Т.А. Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Крупа И.Н. Бекиш О.А. Слива С.Г.

9.	Семинар для педагогов: “Использование возможностей ИТЦ (STEM- центра) в образовательном процессе”	Ноябрь 2024	Аксанина Г.С. Крупа И.Н. Слива С.Г. Бекиш О.А.
10.	Семинар-практикум для педагогов: “3D моделирование: направления, перспективы, формы и методы работы”	Декабрь 2024	Аксанина Г.С. Крупа И.Н. Слива С.Г. Бекиш О.А.
11.	Составление аналитической информации по направлениям работы центра	В течение года, по запросу	Борисевич Т.А. Аксанина Г.С. Бекиш О.А. Слива С.Г.
12.	Участие педагогов в районных, областных, республиканских семинарах, вебинарах, конференциях, мастер-классах по направлениям работы ИТЦ	В течение года	Борисевич Т.А. Аксанина Г.С. Хилько Т.П. Мышковская А.П. Бендега Т.В. Старжинский А.А.
<b>УЧЕБНАЯ, УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ, ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. РАБОТА С УЧАЩИМИСЯ</b>			
13.	Проведение учебных занятий по информатике и трудовому обучению (технический труд)	В течение года	Аксанина Г.С. Хилько Т.П. Старжинский А.А.
14.	Организация и проведение учебных занятий с использованием робототехнического оборудования РОББО	В течение года согласно КТП по информатике	Аксанина Г.С.
15.	2 Проведение занятий межшкольного факультатива «Изучение основ робототехники (V-VI классы)» 2 группы по 6 чел.	В течение года	Аксанина Г.С.
16.	Проведение занятий объединения по интересам «3D -моделирование и печать 3D- принтере» от ЦТТДиМ (6-7 класс) 1 группа 12 чел.	В течение года	Аксанина Г.С.
17.	Проведение факультативных занятий «Изучение основ робототехники», 4 класс 1 группа 8 чел.	В течение года	Аксанина Г.С.
18.	Проведение занятий объединения по интересам «Творческая деятельность в среде программирования Scratch» 1 группа 12 чел.	В течение года	Хилько Т.П.
19.	Проведение занятий объединения по интересам «Техническое конструирование» 2 группы по 12 чел.	В течение года	Старжинский А.А.
20.	Проведение занятий межшкольных факультативов по подготовке к централизованному экзамену,	В течение года	Мышковская А.П. Бендега Т.В.

	централизованному тестированию по учебным предметам «Физика», «Биология»		
21.	Организация и проведение индивидуальных и групповых занятий с учащимися по программированию и робототехнике	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
22.	Организация и проведение индивидуальных и групповых занятий с учащимися по прототипированию (3D-моделированию)	В течение года	Алексанина Г.С.
23.	Организация работы по вовлечению учащихся в учебно-исследовательскую и проектную деятельность	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Старжинский А.А. Мышковская А.П. Бендега Т.В.
24.	Участие учащихся в интернет-олимпиадах, конкурсах, конференциях по информатике, направлениям деятельности ИТЦ	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Старжинский А.А. Мышковская А.П. Бендега Т.В.
25.	Участие учащихся в конкурсах по техническому моделированию и конструированию	В течение года	Старжинский А.А.
26.	Участие учащихся в Международной олимпиаде по креативному программированию Scratch	Сентябрь 2024, весна 2025	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
27.	Участие учащихся в конкурсах «Инфомышка», «Синица», «Белка», «Зубренок», «Кенгуру» ОАО «Белорусская ассоциация «Конкурс»	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
28.	Участие учащихся в открытой дистанционной олимпиаде по программированию в среде Scratch	Декабрь 2024	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
29.	Участие учащихся в областном турнире по робототехнике «ROBOQUEST-SMARTAGRO»	Апрель-май 2025	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
30.	Участие учащихся в международном конкурсе проектов по 3D - моделированию «3D invention»	Апрель-май 2025	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.
31.	Участие учащихся в областной конференции учебно-исследовательских работ учащихся «Поиск», республиканском конкурсе работ исследовательского характера и иных конкурсах исследовательской направленности	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П.

32.	Участие учащихся в областных турнирах «Турнир юных физиков», «Турнир юных биологов»	Ноябрь-январь	Мышковская А.П. Бендега Т.В.
33.	Проведение с учащимися мероприятий в рамках Недели точных наук (по отдельному плану), Недели предметов естественнонаучного цикла	Январь 2025	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Мышковская А.П. Бендега Т.В. Борисевич Т.А.
34.	Подготовка учащихся к отборочным турам и участие в образовательных сменах УО «Национальный детский технопарк»	В течение года	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Борисевич Т.А. Мышковская А.П. Бендега Т.В.
35.	Организация и проведение экскурсий в ИТЦ для учащихся учреждений образования Мозырского района	На каникулах, ноябрь, декабрь, март	Алексанина Г.С. Хилько Т.П. Борисевич Т.А.
<b>ВНЕШНЕЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ</b>			
36.	Сотрудничество с УО «Гомельский областной центр технического творчества детей и молодежи»	В течение года	Алексанина Г.С. Борисевич Т.А.
37.	Сотрудничество с ГУО «Мозырский центр технического творчества детей и молодёжи»	В течение года	Алексанина Г.С. Борисевич Т.А.