

УТВЕРЖДЕНО

Приказ директора Государственного  
учреждения образования «Средняя школа  
№20 г.Борисова»  
01.11.2024 № 549

Программа развития  
инженерно-технического центра (далее – ИТЦ)  
Государственного учреждения образования «Средняя школа №20 г.Борисова»  
до 2030 года

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации	Ответственный исполнитель (исполнители)
<b>I. Нормативное и информационное</b>			
1.	Разработка и утверждение программы развития ИТЦ до 2030 года	Ноябрь 2024	Руководитель ИТЦ
2.	Разработка положения об ИТЦ в учреждении	Ноябрь 2024	Руководитель ИТЦ
3.	Согласование плана работы ИТЦ	Ежегодно, сентябрь	Руководитель ИТЦ
4.	Назначение лиц, ответственных за работу лабораторий ИТЦ из числа педагогических работников учреждения	Ежегодно, сентябрь	Заместитель директора по воспитательной работе
5.	Использование оборудования ИТЦ учреждения для организации исследовательской и проектной деятельности по предметам «Математика»,	В течение учебного года	Заместители директора по учебной работе, заместитель директора по воспитательной работе, руководитель

	«Физика», «Химия», «Информатика», «Биология» и др., реализации учебных программ профильных классов инженерной направленности и факультативных занятий по направлениям: «Робототехника и программирование», «Информационные системы и технологии»; «Инженерно-техническое»; «Естественно-научное»; «Архитектура и дизайн»		ИТЦ
6.	Реализация на базе ИТЦ программ исследовательских (проектных) объединений по интересам технического и естественно-математического профиля для учащихся	В течение учебного года	Заместители директора по учебной работе, заместитель директора по воспитательной работе, руководитель ИТЦ
7.	Освещение деятельности ИТЦ в СМИ	Постоянно	Заместители директора по учебной работе, заместитель директора по воспитательной работе, руководитель ИТЦ
<b>II. Методическое обеспечение функционирования ИТЦ</b>			
8.	Организация участия педагогических работников в постоянно действующем семинаре для педагогических работников УОСО и дополнительного образования детей и молодежи по внедрению STEM-подходов при подготовке исследовательских и проектных работ учащихся для поступления на обучение в учреждение образования «Национальный детский	1 раз в квартал	Заместители директора по учебной работе, заместитель директора по воспитательной работе, руководитель ИТЦ

	технопарк»		
9.	Организация участия в республиканском смотре-конкурсе на лучший ИТЦ УОСО	1 раз в 2 года	Заместитель директора по воспитательной работе, руководитель ИТЦ
10.	Представление отчета о деятельности ИТЦ	Ежегодно до 10 июня	Руководитель ИТЦ
<b>III. Развитие материально-технической базы ИТЦ</b>			
12.	Оснащение и модернизация ИТЦ оборудованием для реализации учебных программ факультативных занятий и программ профильных классов инженерной направленности в рамках учебного компонента общего среднего образования, объединений по интересам с использованием возможностей ИТЦ по направлениям: «Робототехника и программирование», «Информационные системы и технологии»; «Инженерно-техническое»; «Естественно-научное»; «Архитектура и дизайн»	2024-2030 гг.	Руководитель учреждения, руководитель ИТЦ
<b>IV. Кадровое обеспечение функционирования ИТЦ</b>			
13.	Организация участия педагогических работников учреждения в повышении квалификации педагогических работников, которые участвуют в реализации учебных программ факультативных занятии и объединений по интересам технического,	Ежегодно	Заместители директора по учебной работе, заместитель директора по воспитательной работе, руководитель ИТЦ

	<p>естественно-математического профиля с использованием возможностей ИТЦ по направлениям:</p> <p>«Робототехника», «Информационные системы и технологии»;</p> <p>«Инженерно-техническое»;</p> <p>«Естественно-научное»;</p> <p>«Архитектура и дизайн»</p>	
--	--	--

--	--