УТВЕРЖДАЮ Директор государственного учреждения образования «Средняя школа №5 г.Витебска имени Г.И.Богомазова» \_\_\_\_\_\_Л.Е.Гущенко 10.2025

План работы инженерно-технического центра (далее - ИТЦ) на 2025/2026 учебный год

Инженерно-технический центр - структурное подразделение, обеспеченное высококвалифицированными педагогическими кадрами, на базе которого осуществляется интеграция и концентрация материально-технических, педагогических, информационных и других ресурсов образования.

В своей деятельности инженерно-технический центр руководствуется Кодексом Республики Беларусь об образовании, нормативными документами, регламентирующими деятельность центра, Положением об инженерно-техническом центре Государственного учреждения образования «Средняя школа №5 г. Витебск имени Г.И.Богомазова».

Цель деятельности: повышение мотивации учащихся к

образованию в технической и инженерной сферах, увеличение количества учащихся, проявляющих интерес к техническому творчеству, новым технологиям, исследованиям в межпредметных и смежных областях.

Формирование траектории «заинтересованный ученик - отличный студент - квалифицированный работник».

Центр осуществляет свою деятельность во взаимодействии с учреждениями образования г. Витебска, г. Минска.

Педагоги центра внедряют в образовательный процесс робототехническое оборудование «РОББО»

No	Наименование	Срок	Ответственный	Результат
$\Pi/\Pi$	мероприятия	проведения		
	Организ	ационно-метод	ические мероприятия	
1	Совещание «Реализация программ факультативных занятий по учебным предметам и факультативных занятий «В мире техники и технологий: выбираем инженерную профессию», «Изучение основ робототехники с использованием комплектов ROBBO»	в течение учебного года	Ефременко А.А., Шушкевич И.Л., Дубовец О.А., учителя	реализация программ факультативных занятий на базе ИТЦ
2	Внесение изменений в работу роболаборатории, эколаборатории, Сиboro-лаборатории, лаборатории «Золотое сечение»	сентябрь- октябрь 2025	Вагина Н.Г., Дубовец О.А., Жебентяева Е.М., Жубаркин В.Э., Сакович В.В.	корректировка работы роболаборатории, эколаборатории, лаборатории «золотого сечения»
3	Организация проектной и исследовательской деятельности учащихся	в течение учебного года	Вагина Н.Г., Дубовец О.А., Жебентяева Е.М., Жубаркин В.Э., Сакович В.В., учителя	осуществление проектной и исследовательской деятельности на базе ИТЦ через лаборатории и школьное научное общество учащихся
4	Организация участия учащихся ИТЦ в этапах республиканской олимпиады по учебным предметам	в течение учебного года	Учителя	Ефременко А.А.

5	Работа над научно- практическими работами и исследовательскими работами к научно- исследовательским конференциям	в течение учебного года	Шушкевич И.Л.	участие в конкурсе исследовательских работ учащихся «Эврика», научнопрактической конференции «КВАНТ», отборе для обучения в Национальном детском технопарке
6	Изготовление 3D моделей	в течение учебного года	Дубовец О.А., Жубаркин В.Э.,	участие в конкурсе исследовательских работ учащихся «Эврика», научнопрактической конференции учащихся «КВАНТ», республиканском конкурсе «Компьютер. Образование. Интернет»
7	Участие педагогов и руководства ИТЦ в повышении квалификации по направлению деятельности	в течение учебного года	Ефременко А.А., Дубовец О.А., Шушкевич И.Л., руководители лабораторий ИТЦ	информирование, обмен опытом с коллегами
8	Круглый стол «Анализ работы ИТЦ за 2025/2026 учебный год»	июнь 2026	Ефременко А.А., Дубовец О.А., Шушкевич И.Л.	анализ работы за 2025/2026 уч. год

Учебно-воспитательные и внеклассные мероприятия				
1	Участие в онлайн- мероприятиях, дистанционных конкурсах, олимпиадах, семинарах по формированию инженерно-технической и естественнонаучной грамотности	в течение учебного года	Вагина Н.Г., Дубовец О.А., Жебентяева Е.М., Сакович В.В., учителя	анализ результативности участия
2	Участие в мероприятиях Недель учебных предметов	по графику	Учителя	анализ результативности участия
3	Организация и проведение школьной научно-практической конференции	апрель 2026	Учителя	анализ результативности и отбор проектных и исследовательских работ для участия в научно- практических мероприятиях различного уровня
4	Участие в конкурсах творческих проектах, интеллектуальных квизах	в течение учебного года	Учителя	анализ результативности участия
	Пог	туляризация де	ятельности ИТЦ	
1	Изучение возможностей ИТЦ в образовательном процессе	сентябрь 2025	Ефременко А.А., Дубовец О.А.	проведение экскурсии, ознакомление с планом работы ИТЦ на 2025/2026 уч.год
2	Проведение областного семинара «Возможности ИТЦ в образовательном процессе»	сентябрь 2025	Ефременко А.А., руководители лабораторий ИТЦ	представление опыта работы педагогов ИТЦ

3	Освещение мероприятий ИТЦ в	в течение учебного	Ефременко А.А., Дубовец О.А.,	публикации о деятельности ИТЦ
	профессиональных	года	Дуоовец О.А., Шушкевич И.Л.,	деятельности ит ц
	СМИ, социальных		Полякова Я.Ю.,	
	сетях			
4	Участие педагогов и	в течение	Ефременко А.А.,	информирование,
	руководства ИТЦ в	учебного	Дубовец О.А.,	обмен опытом с
	методических	года	Шушкевич И.Л.,	коллегами
	вебинарах и		руководители	
	совещаниях по		лабораторий ИТЦ	
	вопросам деятельности			
	ИТЦ,			
	совершенствования			
	проектной и			
	исследовательской			
	деятельности			
	учащихся			

Заместитель директора

А.А.Ефременко

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела по образованию администрации Октябрьского района г. Витебска

А.Г. Похолкин

10.2025