

Программа мероприятий по включению МОУ «МГМЛ» в деятельность образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска

№ п/п	Направление работы	Перечень мероприятий в рамках направления	Ответственный	Сроки исполнения	Индикативные показатели
1.	Нормативно-правовое обеспечение	1. Разработка и утверждение ежегодного плана мероприятий по реализации «Концепции образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска» в лицее	Директор, заместитель директора по УВР	Ежегодно в январе	Участие в образовательном технопарке города
		2. Внесение в программу развития лицея мероприятий плана реализации Концепции образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска	Директор, заместитель директора по УВР	Март 2017г.	Участие в образовательном технопарке города
		3. Заключение договоров о социальном партнерстве с резидентами образовательного технопарка (промышленными предприятиями и организациями города, с организациями дополнительного образования, профессиональными образовательными организациями и образовательными организациями высшего образования) в целях осуществления деятельности по направлениям технопарка	Директор	Март-май 2017г.	Доля общеобразовательных учреждений, заключивших договоры о социальном партнерстве с резидентами образовательного технопарка (промышленными предприятиями и организациями города, с организациями дополнительного образования, профессиональными образовательными организациями и образовательными организациями высшего образования) в целях
2.	Организационно-методическое обеспечение	1. Разработка и корректировка сквозных программ дополнительного образования для детей от 7 до 18 лет технико-технологической и естественнонаучной направленностей	Руководители МО, педагоги	Ежегодно апрель-май	Количество сквозных программ дополнительного образования для детей от 6 до 18 лет технико-технологической и естественнонаучной направленностей
		2. Корректировка программ внеурочной деятельности, программ дополнительного образования в	Руководители МО, педагоги	Ежегодно в июне	Участие в реализации программ внеурочной деятельности, программ дополнительного образования в соответствии с направлениями

№ п/п	Направление работы	Перечень мероприятий в рамках направления	Ответственный	Сроки исполнения	Индикативные показатели
		соответствии с концепцией образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска			образовательного технопарка
		3. Формирование первичного родительского заказа на следующий учебный год по программам дополнительного образования в соответствии с концепцией образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска	Администрация	Ежегодно апрель-май	Участие в реализации программ внеурочной деятельности, программ дополнительного образования в соответствии с направлениями образовательного технопарка
		4. Разработка образовательных, профориентационных, научно-исследовательских и опытно-конструкторских программ направлений образовательного технопарка	Руководители МО, педагоги	Ежегодно в мае-июне	Участие в реализации программ внеурочной деятельности, программ дополнительного образования в соответствии с направлениями образовательного технопарка
		5. Изучение и внедрение методических комплексов для реализации программ направлений образовательного технопарка	Заместители директора по УВР, Руководители МО	2018г.	Количество реализуемых образовательных, профориентационных, научно-исследовательских и опытно-конструкторских программ направлений образовательного технопарка
		6. Формирование учебных объединений обучающихся общеобразовательных учреждений города в соответствии с направлениями образовательного технопарка	Заместитель директора по УВР	Ежегодно в сентябре	Доля выпускников 9-х и 11-х классов, выбравших профильные предметы «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика» для сдачи ГИА, от общей численности выпускников 9-х и 11-х классов в текущем году
		7. Организация разновозрастных команд обучающихся общеобразовательных учреждений для работы над совместными проектами по направлениям образовательного технопарка	Заместители директора по УВР, Руководители МО	Постоянно	Количество совместных проектов, выполненных разновозрастными командами
		8. Подготовка обучающихся к участию в индивидуальном и командном первенствах технических конкурсов и	Педагоги	Постоянно	Количество обучающихся – участников индивидуальных и командных первенств технических конкурсов и соревнований разного

№ п/п	Направление работы	Перечень мероприятий в рамках направления	Ответственный	Сроки исполнения	Индикативные показатели
		соревнований разного уровня по плану УО г. Магнитогорска			уровня. Количество обучающихся – победителей и призеров индивидуальных и командных первенств технических конкурсов и соревнований разного уровня
		9. Разработка индивидуальных образовательных маршрутов для обучающихся, показывающих высокие результаты в познавательной- учебно- исследовательской, опытно- конструкторской, соревновательной деятельности образовательного технопарка	Заместители директора по УВР, Руководители МО	Ежегодно	Доля выпускников 9-х и 11-х классов, поступивших в учреждения среднего профессионального образования по естественнонаучному, техническому, технологическому профилю обучения, от общего числа выпускников 9-11 классов
		10. Разработка образовательных программ и индивидуальных образовательных маршрутов для обучающихся с ОВЗ	Педагоги	Ежегодно	
		11. Организация психолого- педагогического сопровождения обучающихся в образовательном технопарке	Педагог-психолог	Постоянно	
		12. Размещение на сайте лица информационных материалов о деятельности образовательного технопарка «ТЕХНОСИТИ» города Магнитогорска	Администратор сайта	Постоянно	
		13. Включение в учебный план элективных курсов технико- технологической и естественнонаучной направленностей (пропедевтические курсы 5-6 классов	Заместитель директора по УВР	Ежегодно	
		14. Организация отчетных мероприятий по деятельности образовательного технопарка, в том числе научно-технических выставок,	Педагоги	Ежегодно	

№ п/п	Направление работы	Перечень мероприятий в рамках направления	Ответственный	Сроки исполнения	Индикативные показатели
		конференций, технических форумов			
		15. Участие в мероприятиях по плану совместной деятельности с многопрофильным колледжем ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И.Носова»	Заместитель директора по УВР, ответственный за НОУ	По плану	Увеличение числа участников мероприятий технологической, технической и естественнонаучной направленностей
		16. Разработка интегрированных уроков по биологии, химии, физике совместно с преподавателями ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И.Носова»	Педагоги	2017	Количество педагогов, реализующих программы технико-технологической и естественнонаучной направленностей
		17. Организация и проведение городского интегрированный конкурс «Магия чисел» для обучающихся 8 классов	Заместитель директора по УВР	Январь-февраль ежегодно	Количество методических продуктов, разработанных творческими группами педагогов по решению вопросов деятельности образовательного технопарка
3.	Материально-техническое обеспечение	1. Развитие материально-технической базы лицея для организации деятельности ресурсного центра по ИТ технологиям	Директор, контрактный управляющий, заместитель директора по УВР	Ежегодно	Наличие образовательных конструкторов, оборудования, материалов для опытно-экспериментальной работы
4.	Кадровое обеспечение	1. Повышение квалификации и профессиональная переподготовка педагогов дополнительного образования, а также учителей физики, химии, биологии, информатики, технологии в соответствии с программами образовательного технопарка	Заместитель директора по УВР	Постоянно	Количество педагогов, реализующих программы технико-технологической и естественнонаучной направленностей
		2. Привлечение педагогов образовательных учреждений высшего образования для проведения учебных занятий, консультаций, научно-методического сопровождения исследовательских и опытно-конструкторских проектов, разрабатываемых обучающимися технопарка	Заместитель директора по УВР	Постоянно	Количество педагогов, реализующих программы технико-технологической и естественнонаучной направленностей

№ п/п	Направление работы	Перечень мероприятий в рамках направления	Ответственный	Сроки исполнения	Индикативные показатели
		3. Формирование творческих групп педагогов для решения актуальных вопросов деятельности образовательного технопарка в лицее	Директор, заместитель директора по УВР	Сентябрь, ежегодно	Количество методических продуктов, разработанных творческими группами педагогов по решению вопросов деятельности образовательного технопарка
5.	Создание механизма интенсивного взаимодействия резидентов образовательного технопарка	1. Включение промышленных предприятий, бизнес-структур, образовательных учреждений высшего образования, профессиональных учебных заведений среднего профессионального образования в качестве резидентов образовательного технопарка в деятельность по реализации программ направлений образовательного технопарка	Директор, заместитель директора по УВР	Ежегодно	Увеличение количества договоров о сотрудничестве по технико-технологической и естественнонаучной направленностям