

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель начальника управления
образования Волковысского
райисполкома

П.Е.Красько

ДОРОЖНАЯ КАРТА
по развитию сети профильных классов (групп)
инженерной направленности в учреждениях
общего среднего образования Волковысского
района

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
I. Нормативное правовое и информационное обеспечение функционирования профильных классов (групп) инженерной направленности			
1.	Разработка и реализация Дорожной карты по развитию сети профильных классов (групп) инженерной направленности в учреждениях общего среднего образования Волковысского района	Август 2023 г. и далее	Управление образования райисполкома, учреждения образования
2.	Организация взаимодействия учреждений общего среднего образования с Белорусским национальным техническим университетом, областными учреждениями высшего образования	Август - сентябрь 2023 г.	Учреждения общего среднего образования
3.	Разработка раздела «Инженерные классы» на официальных сайтах учреждений общего среднего образования и его информационное наполнение	Август – сентябрь 2023 г. и далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
4.	Освещение деятельности групп инженерной направленности в средствах массовой информации: Гимназия № 1 г. Волковыска Гимназия № 2 г. Волковыска СШ № 7 г. Волковыска СШ № 2 г.п. Россь	Октябрь – ноябрь 2023 г. Декабрь 2023 г. Февраль 2024 г. Апрель 2024 г.	Гимназия № 1 г.Волковыска Гимназия № 2 г.Волковыска СШ № 7 г. Волковыска СШ № 2 г.п.Россь
II. Научно-методическое обеспечение функционирования групп инженерной направленности			

5.	Участие педагогических работников, организующих образовательный процесс в группах инженерной направленности, в мероприятиях повышения квалификации	В течение года	Учреждения общего среднего образования
6.	Участие в республиканских, областных образовательных мероприятиях для всех категорий участников образовательного процесса классов (групп) инженерной направленности	В течение года	Управление образования, ГУ «Волковысский районный учебно-методический кабинет», учреждения общего среднего образования
7.	Организация проблемной группы для педагогов, осуществляющих образовательный процесс в группах инженерной направленности	2023/2024 учебный год	ГУ «Волковысский районный учебно-методический кабинет»
8.	Изучение и анализ проблем, возникающих в процессе функционирования групп инженерной направленности	В течение года	Управление образования, ГУ «Волковысский районный учебно-методический кабинет», учреждения общего среднего образования
III. Организационные мероприятия			
9.	Организация допрофильной подготовки в учреждениях общего среднего образования, открывших группы инженерной направленности	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
10.	Взаимодействие учреждений общего среднего образования с государственным учреждением образования «Волковысский центр творчества детей и молодежи»	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования, Волковысский центр творчества детей и молодежи
11.	Участие в выставках научно-технических достижений, областных, республиканских мероприятиях	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Управление образования, учреждения общего среднего образования
12.	Обмен опытом организации деятельности групп инженерной	2023/2024 учебный	Учреждения общего среднего образования

	направленности	год, далее - постоянно	
13.	Организация исследовательской деятельности с использованием потенциала лабораторий, производственных мастерских предприятий. Организация участия учащихся групп инженерной направленности в конкурсе технического творчества «Техноинтеллект», университетских олимпиадах и других мероприятиях	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
14.	Организация работы по направлению учащихся групп инженерной направленности в Национальный детский технопарк	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
15.	Реализация проекта «STEM вместе» с использованием базы STEM-центра гимназии № 1 г. Волковыска для организации работы групп инженерной направленности: Гимназия № 2 г. Волковыска СШ № 7 г. Волковыска СШ № 2 г.п. Россь	1 полугодие 2023/2024 учебного года 3 четверть 2023/2024 учебного года 4 четверть 2023/2024 учебного года	Гимназия № 1 г. Волковыска, учреждения общего среднего образования по согласованию с гимназией № 1 г. Волковыска
16.	Организация работы районного профильного оздоровительного лагеря с дневным пребыванием на базе STEM-центра гимназии № 1 г. Волковыска	Лето 2024 г.	Управление образования райисполкома, учреждения образования, гимназия № 1 г. Волковыска
IV. Профориентационные мероприятия			
17.	Посещение промышленных предприятий учащимися учреждений общего среднего образования в рамках акции «День с предприятием»	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
18.	Организация профориентационной работы во взаимодействии с промышленными предприятиями	постоянно	Учреждения общего среднего образования
19.	Приглашение представителей промышленных предприятий в учреждения образования на профориентационные мероприятия, в том числе на общешкольные родительские собрания	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования

20.	Участие в проекте «Студент на один день» в учреждениях высшего образования для учащихся X – XI профильных классов (групп) инженерной направленности	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
21.	Проведение тематических встреч, диалоговых площадок с успешными представителями профессий («Урок от профессионала», «Урок успеха»), выпускниками учреждений высшего и среднего специального образования, добившихся успехов в профессиональной деятельности, победителями конкурсов профессионального мастерства	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
22.	Организация и проведение «профессиональных проб» на предприятиях	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
V. Развитие материально-технической базы			
23.	Пополнение библиотечного фонда учебной, методической и научно-популярной литературой для эффективной организации образовательного процесса в классах инженерной направленности	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования
24.	Развитие образовательной среды для развития технических инженерных способностей учащихся	2023/2024 учебный год, далее - постоянно	Учреждения общего среднего образования