

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления
по образованию, спорту
и туризму Вилейского
райисполкома
О.В.Артышевич



План мероприятий
по реализации Дорожной карты по развитию сети
профильных классов инженерной направленности
в учреждениях общего среднего образования Минской области
на 2024/2025 учебный год

№	Наименование мероприятия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
I. Нормативное правовое и информационное обеспечение функционирования профильных классов инженерной направленности			
1	Утверждение сети учреждений общего среднего образования (далее – УОСО), в которых функционируют профильные классы инженерной направленности (далее – классы инженерной направленности) в 2024/2025 учебном году	Август 2024	Управление по образованию, спорту и туризму Вилейского райисполкома (далее – УОСиТ) Руководители УОСО
2	Участие в республиканском семинаре в дистанционном формате «Организация работы в классах инженерной направленности»	Август 2024	УОСиТ Руководители УОСО
3	Проведение профессиональной диагностики, направленной на выявление потребностей и интересов учащихся (анкетирование, опрос и др.) и консультирование по вопросам профессионального самоопределения с учетом их психологических особенностей и возможностей	Август, сентябрь 2024	Руководители УОСО
4	Заключение договоров о сотрудничестве с учреждениями	До 25 августа 2024	Руководители УОСО

	среднего специального образования (далее - УССО), УВО инженерной направленности, для качественной реализации учебной программы факультативных занятий «В мире техники и технологий: выбираем инженерную профессию» в УОСО, в которых функционируют агроклассы		
5	Информационные мероприятия для учащихся УОСО по вопросам вступительной кампании в УВО, УССО инженерного профиля	В соответствии с графиком в УОСО	Руководители УОСО
6	Обеспечение информационной поддержки функционирования классов инженерной направленности: размещение актуальных материалов в разделе «Инженерные классы» официальных сайтов УОСО	В течение 2024/2025 учебного года	Руководители УОСО
II. Научно-методическое обеспечение функционирования классов (групп) инженерной направленности			
1	Повышение квалификации педагогических работников УОСО, организующих образовательный процесс в классах (группах) инженерной направленности	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
2	Повышение квалификации педагогических работников УОСО по использованию STEM-подходов, проектных методов при планировании и проведении учебных и факультативных занятий по учебным предметам	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
3	Участие в семинаре-практикуме для педагогических работников, преподающих факультативное занятие «В мире техники и технологий: выбираем инженерную профессию»	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
4	Участие учащихся классов (групп) инженерной направленности в студенческих научно-практических конференциях, предметных олимпиадах, университетских олимпиадах, проводимых УВО	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
5	Изучение и анализ эффективности деятельности классов (групп) инженерной направленности, выстраивание	В течение 2024/2025	УОСиТ Руководители УОСО

	результативной обратной связи с УВО и УССО	учебного года	
III. Организационные мероприятия			
1	Организация допрофильной подготовки в УОСО, в которых функционируют классы (группы) инженерной направленности, изучение профильных учебных предметов на повышенном уровне	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
2	Участие обучающихся классов (групп) инженерной направленности в республиканской олимпиаде по учебным предметам	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
3	Оздоровление учащихся классов (групп) инженерной направленности в профильном лагере «АТОМ»	Каникулярный период 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
4	Участие в мероприятиях в рамках Республиканской недели инженерии. Форум классов (групп) инженерной направленности «Инженер – основополагающая профессия современного мира»	Март 2025	УОСиТ Руководители УОСО
IV. Профориентационные мероприятия			
1	Организация и проведение выездных профориентационных мероприятий в УОСО в целях презентации деятельности УССО, УВО инженерного профиля, условий обучения, проживания и организации общественно-полезной деятельности	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
2	Организация и проведение тематических встреч, диалоговых площадок с успешными представителями профессий («Урок от профессионала», «Урок успеха»), выпускниками УВО, УССО, победителями конкурсов профессионального мастерства	В соответствии с графиком в УОСО	УОСиТ Руководители УОСО
3	Ярмарка целевой подготовки «Я выбираю профессию» с участием организаций-заказчиков кадров для учащихся IX - XI классов (групп) инженерной направленности	Январь – апрель 2025	УОСиТ Руководители УОСО

4	Участие в проекте «Студент на один день» в УВО, УССО для учащихся X–XI классов (групп) инженерной направленности	Апрель 2025	УОСиТ Руководители УОСО
5	Психолого-педагогического сопровождения учащихся классов (групп) инженерной направленности	В течение 2024/2025 учебного года	Руководители УОСО
6	Посещение промышленных предприятий учащимися УОСО в рамках акции «День с предприятием»	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО
7	Посещение тематических выставок с целью ознакомления с новейшими технологиями, техникой и оборудованием в сфере инженерии	В соответствии с графиком в УОСО	Руководители УОСО
V. Материально-техническая база			
1	Пополнение библиотечного фонда учебной, методической и научно-популярной литературой для эффективной организации образовательного процесса в классах (групп) инженерной направленности	В течение 2024/2025 учебного года	УОСиТ Руководители УОСО