Утвержден приказом МКУ «Управление образования г.Казани»
от «19» августа 2020 г.
№ 424

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология»

в общеобразовательных организациях г.Казани на 2020 – 2024 годы

№ п./п.	Мероприятие	Ответственные исполнители	Сроки исполнения	Планируемый результат
1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности				
1.1.	Разработка и утверждение плана мероприятий по реализации Концепции отделами (управлениями) образования муниципальных образований г.Казани	Отделы (управлениями) образования муниципальных образований г.Казани	2020 год III квартал	Разработаны муниципальные планы реализации Концепции
2. Общесистемные мероприятия				
2.1.	Участие в апробации изучения предметной области «Технология» на базе организаций, имеющих высокооснащённые ученико-места, в том числе детских технопарков «Кванториум», с использованием сетевой формы реализации образовательных программ	общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	В соответствии с перечнем пилотных муниципальных районов Республики Татарстан и базовых общеобразовательных организаций в пилотных муниципальных районах
2.2.	Распространение открытого	ИМО МКУ «Управление	2022 – 2024 годы	Методическое

	интернет-банка модулей рабочих программ предметной области «Технология» среди учителей в рамках курсов повышения квалификации и посткурсового сопровождения	образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	(постоянно)	сопровождение учителей по диссеминации опыта
2.3.	Использование аналитических и научных материалов по итогам проведения исследований в части анализа лучшего отечественного и зарубежного опыта	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	2020 – 2024 годы (постоянно)	Использованы аналитические и научные материалы по итогам проведения исследований
2.4.	Проведение олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Проведены олимпиады, конкурсы и мероприятия, направленные на развитие и повышение мотивации обучающихся по предметной области «Технология»
3. Обновление содержания предметной области «Технология»				
3.1	Проведение заседаний городского методического объединения учителей технологии по проблеме реализации Концепции технологического образования	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани»	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Обсуждение и разработка методических пособий по проблеме реализации Концепции технологического образования
4. Воспитание и социализация обучающихся				
4.1.	Организация мероприятий (в том числе в форме экскурсий) с участием организаций осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Сформирована система образовательных мероприятий (в том числе в форме экскурсии) для обучающихся

	среднего профессионального и высшего образования, предприятий реального сектора экономики для ознакомления обучающихся общеобразовательных организаций Республики Татарстан с трудовыми процессами, современными технологиями производства и другими особенностями организации производственных процессов			
5. Обеспечение условий реализации образовательного процесса				
5.1.	Сопровождение педагогов при апробации изучения предметной области «Технология» на базе организаций, имеющих высокооснащенные ученико-места, в том числе детских технопарков «Кванториум», с использованием сетевой формы реализации образовательных программ	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	2020 – 2024 годы (постоянно)	Оказана методическая помощь педагогам при апробации
5.2.	Актуализация и расширение сети стажировочных площадок по продвижению лучших педагогических практик по преподаванию предметной области «Технология»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г. Казани	2020 – 2024 годы (постоянно)	Подготовлен перечень стажировочных площадок для курсов повышения квалификации
6. Дополнительное образование обучающихся				
6.1.	Систематизация и углубление знаний обучающихся общеобразовательных организаций посредством проведения учебно-тренировочных сборов по	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации Республики	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Увеличение количества обучающихся, занявших призовые места в различных конкурсах,

	преподаванию учебного предмета «Технология»	Татарстан		олимпиадах различного уровня.
6.2.	Обеспечение методического сопровождения Республиканского и регионального этапа всероссийских олимпиад школьников по дисциплинам, составляющим предметную область технология	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Организационное и методическое сопровождение конкурсов, олимпиад
6.3.	Организация и проведение профильных мероприятий (семинаров, конференций, форумов и иных мероприятий) городского и районного уровня	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Организованы профильные мероприятия (семинары, конференции и иные мероприятия) по отдельному плану
6.4.	Привлечение представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по предмету «Технология»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Увеличение количества представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по предмету «Технология»
6.5.	Участие в Республиканской олимпиаде «Кулибины XXI века»	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Развита общая культура креативности, технического, научного и творческого мышления детей и молодежи. Выявлена мотивация к изобретательству, развитие научной, познавательной и творческой активности. Развит интерес к инновационным проектам и изобретательству.

				Выявлены рационализаторские и конструкторские решения
6.6.	Участие в Республиканском конкурсе «Я– мастер!»	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Развито проектно-технологического мышление обучающихся через эффективное использование поставленного оборудования (станочный парк) для кабинетов технологии общеобразовательных организаций Республики Татарстан
6.7.	Участие в Республиканском конкурсе детских инженерных команд	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Популяризация научно-технического творчества детей и молодежи, выявление и поддержка детей, проявивших выдающиеся способности в научно-технической сфере по направлениям: – инженерно-техническое; – научно-исследовательское
6.8.	Участие в Республиканской робототехнической олимпиаде	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Повышен интерес обучающихся образовательных организаций к сфере информационных

				технологий и инженерно-техническим специальностям
6.9.	Участие в Открытом научно-техническом квесте Техно-игры 2.0	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Созданные условия для получения технического развития обучающихся через популяризацию технической направленности
6.10.	Участие в Республиканском конкурсе научно-технического творчества и современных технологий «Технофест»	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Популяризация детского научно-технического творчества к робототехнике, начальному техническому моделированию, информационным технологиям Создана площадка для педагогов дополнительного образования для обмена опытом работы с детьми в сфере научно-технического творчества
6.11.	Участие в Отборочном этапе Всероссийского конкурса по прототипированию «Полет инженерных идей»	Общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Развитые у детей и молодежи навыки современного цифрового производства, навыков работы с 3D-редакторами
6.12.	Участие в Республиканских	Общеобразовательные	2020 – 2024 годы	Создано патентного бюро

	соревнованиях «ИКАР» (инженерные кадры России)	организации г.Казани	(по отдельному графику)	и формирование реестра детских изобретений
6.13.	Организация и участие в Республиканском этапе всероссийского конкурса по начальному техническому моделированию и конструированию «Юный техник – моделист»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», «Центр дополнительного образования детей «Заречье» Кировского района г. Казани, общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Сформированы новые знания, умения и компетенции у обучающихся в области инновационных технологий, телемеханики, компьютерной графики, радиоэлектроники и программирования
7. Популяризация учебного предмета				
7.1.	Организация и проведение профильных мероприятий (семинаров, конференций, форумов и иных мероприятий), а также участие в конгрессно-выставочных мероприятиях с целью расширения участия экспертного, общественно-профессионального сообщества в реализации Концепции	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	2020 – 2024 годы (по отдельному графику)	Организованы профильные мероприятия (семинары, конференции, форумы и иные мероприятия)
7.2	Городская конференция «Инженерная мысль»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», МБОУ «Лицей №145» Авиастроительного района	Январь, ежегодно	Методическое сопровождение, организация, проведение, подведение итогов
7.3	Республиканская научно-практическая конференция «Шаги в профессию»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», МБОУ «СОШ №42» Приволжского района	Апрель, ежегодно	Методическое сопровождение, организация, проведение, подведение итогов

7.4.	Городской семинар «Модель организации технологической подготовки в новом формате»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», МБОУ «Гимназия № 102» Московского района	Ноябрь,2020	Методическое сопровождение, организация, проведение, подведение итогов
7.5	Городской семинар «Моделирование занятий внеурочной деятельности в рамках ФГОС»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», «СОШ № 69» Приволжского района	февраль, 2021	Методическое сопровождение, организация, проведение, подведение итогов
7.6	Городской семинар «Применение технологии проектно-исследовательской деятельности школьников в урочной и внеурочной деятельности»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», МБОУ «СОШ № 175» Советского района	Март,2021	Методическое сопровождение, организация, проведение, подведение итогов
7.7	VII городской конкурс инновационных программ и проектов	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	Декабрь,2020	Организация, проведение, подведение итогов, диссеминация опыта
7.8	Городская педагогическая игра «Вектор успеха»	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани», общеобразовательные организации г.Казани	март,2021	Организация, проведение, подведение итогов, мониторинг
8. Мониторинг и управление ходом реализации Концепции				
8.1.	Мониторинг выполнения муниципальных планов г. Казани реализации Концепции	ИМО МКУ «Управление образования г.Казани»	2020 – 2024 годы (постоянно)	Подготовлены отчеты ответственных исполнителей о ходе выполнения муниципальных планов реализации Концепции
8.2.	Обеспечение информационного	ИМО МКУ «Управление	2020 – 2024 годы	Размещена информация о

	сопровождения мероприятий реализации Концепции	образования г.Казани»	(постоянно)	мероприятиях реализации Концепции на Казанском образовательном портале http://kazanobr.ru , ведение рубрики «Технологическое образование», работа сообщества виртуального методического объединения