

Утверждено приказом УО  
от 24 августа 2020 № 372  
(приложение № 2 )

### ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы

№ п./п	Мероприятие	Ответственные исполнители	Сроки исполнения	Планируемый результат
<b>1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности</b>				
1.1.	Разработка и утверждение планов мероприятий по реализации Концепций преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 год III квартал	Разработка и утверждение планов мероприятий по реализации Концепций преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы
<b>2. Общесистемные мероприятия</b>				
2.1.	Создание открытого интернет-банка модулей рабочих программ предметной области «Технология»	МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (постоянно)	Создан открытый интернет-банк модулей рабочих программ по предметной области «Технология», проведены конкурсные и иные мероприятия, в том числе с использованием механизма краудсорсинга
2.2.	Принять участие в апробации изучения предметной области «Технология» и других предметных областей на базе организаций, имеющих	УО, МБУ «ИМЦ», ОО,	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Создана база организаций, имеющих высокооснащённые ученико-места, в том числе

	высокооснащённые ученико-места, в том числе детских технопарков «Кванториум», с использованием сетевой формы реализации образовательных программ	ММО учителей технологии		детских технопарков «Кванториум», с использованием сетевой формы реализации образовательных программ
2.3.	Распространение открытого интернетбанка модулей рабочих программ предметной области «Технология» среди учителей в рамках курсов повышения квалификации и посткурсового сопровождения	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2022 — 2024 годы (постоянно)	Распространен открытый интернет-банк модулей рабочих программ по предметной области «Технология»
2.4.	Использование аналитических и научных материалов по итогам проведения исследований в части анализа лучшего отечественного и зарубежного опыта в предметной области «Технология»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (постоянно)	Использованы аналитические и научные материалы по итогам проведения исследований в части анализа лучшего отечественного и зарубежного опыта в предметной области «Технология»
2.5.	Принять участие в олимпиаде и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся в предметной области «Технология»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Проведены олимпиады, конкурсы и мероприятия, направленные на развитие и повышение мотивации обучающихся по предметной области «Технология»
<b>3. Обновление содержания предметной области «Технология»</b>				
3.1.	Разработка методических рекомендаций по	МБУ «ИМЦ»,	2021 год III квартал	Разработаны рекомендации по

	интеграции предметной области «Технология» с другими учебными предметами, в первую очередь естественнонаучного профиля.	ОО, ММО учителей технологии		интеграции учебного предмета «Технология» с другими учебными предметами.
3.2.	Развитие содержания (контента) и технологий, используемых в информационных системах в части предметной области «Технология», в том числе в рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда»	МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020-2021 годы (постоянно)	Обновлены содержание и технологии в составе информационных систем
<b>4. Воспитание и социализация обучающихся</b>				
4.1.	Организация мероприятий (в том числе в форме экскурсий) с участием организаций осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам 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	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (по отдельному графику)	Сформирована система образовательных мероприятий (в том числе в форме экскурсии) для обучающихся
<b>5. Обеспечение условий реализации образовательного процесса</b>				
5.1.	Сопровождение педагогов при апробации изучения предметной области «Технология» на базе организаций, имеющих высокооснащенные ученикоместа, в том числе детских технопарков «Кванториум», с использованием сетевой формы реализации	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	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	УО, МБУ «ИМЦ», ОО,	2020 — 2024 годы (постоянно)	Подготовлены перечень стажировочных площадок для курсов повышения квалификации

	«Технология»	ММО учителей технологии		
5.3.	Привлечение специалистов, имеющих профессиональное образование по другим направлениям подготовки (в первую очередь техническим, инженерным, естественнонаучным) и (или) имеющим опыт работы по соответствующим технологическим профилям деятельности, к курсам повышения квалификации	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2021 - 2024 годы (постоянно)	Привлечены сторонние специалисты
<b>6. Дополнительное образование обучающихся</b>				
6.1.	Разработка рекомендаций по учету при реализации предметной области «Технология» результатов освоения обучающимися дополнительных общеразвивающих программ, результатов проектной и исследовательской деятельности (в том числе в рамках внеурочной деятельности)	МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы	Разработаны рекомендации, направленные на развитие проектной и исследовательской деятельности обучающихся в том числе во внеурочное время, и на совершенствование содержания предметной области «Технология»
6.2.	Систематизация и углубление знаний обучающихся общеобразовательных организаций посредством проведения учебно-тренировочных сборов по преподаванию учебного предмета «Технология»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Увеличение количества обучающихся, занявших призовые места в различных конкурсах, олимпиадах различного уровня.
6.3.	Обеспечение методического сопровождения Республиканского и регионального этапа всероссийских олимпиад школьников по дисциплинам, составляющим предметную область технология	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Организационное и методическое сопровождение конкурсов, олимпиад
6.4.	Организация и проведение профильных мероприятий (семинаров, конференций, форумов и	УО, МБУ «ИМЦ»,	2020 — 2024 годы (по	Организованы профильные

	иных мероприятий)	ОО, ММО учителей технологии	отдельному графику)	мероприятия (семинары, конференции и иные мероприятия)
6.5.	Привлечение представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по предмету «Технология»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (по отдельному графику)	Увеличение количества представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по предмету «Технология»
6.6.	Привлечение представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по предмету «Технология»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (по отдельному графику)	Увеличение количества представителей научных, образовательных организаций к проведению конкурсов и олимпиад по
6.7.	Принять участие в республиканской олимпиаде «Кулибины XXI века»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	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
6.8.	Принять участие в республиканском конкурсе «Я - мастер!»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Развито проектно-технологического мышление обучающихся через эффективное использование поставленного

		учителей технологии		оборудования (станочный парк) для кабинетов технологии общеобразовательных организаций Республики Татарстан
6.9.	Принять участие в республиканском конкурсе детских инженерных команд	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	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.
6.10.	Принять участие в республиканской робототехнической олимпиаде	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Повышен интерес обучающихся образовательных организаций к сфере информационных технологий и инженерно-техническим специальностям
6.11.	Принять участие в Открытом научно-техническом квесте Техно-игры 2.0	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Созданные условия для получения технического развития обучающихся через популяризацию технической направленности
6.12	Принять участие в республиканском конкурсе е научно-технического творчества и современных технологий «Технофест»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	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
6.13	Принять участие в Отборочном этапе Всероссийского конкурса по прототипированию «Полет инженерных идей»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Развитые у детей и молодежи навыки современного цифрового производства, навыков работы с 3 D-редакторам и
6.14	Принять участие в республиканских соревнованиях «ИКАР» (инженерные кадры России)	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (по отдельному графику)	Созданные условия для получения технического развития обучающихся через популяризацию технической направленности
6.15	Принять участие в республиканском этапе всероссийского конкурса по начальному техническому моделированию и конструированию «Юный техник — моделист»	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	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	УО, МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 — 2024 годы (по отдельному графику)	Организованы профильные мероприятия (семинары, конференции, форумы и иные мероприятия)

8. Мониторинг и управление ходом реализации Концепции				
8.1.	Мониторинг выполнения муниципального плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы	МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (постоянно)	Подготовлены отчеты ответственных исполнителей о ходе выполнения муниципального плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы
8.2.	Обеспечение информационного сопровождения реализации муниципального плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях города Набережные Челны на 2020 - 2024 годы	МБУ «ИМЦ», ОО, ММО учителей технологии	2020 - 2024 годы (постоянно)	Размещена информация о мероприятиях реализации календарного плана (дорожной карты) модернизации содержания школьного образования предметной области «Технология» на 2020 -2024 годы на официальных сайтах УО г.Набережные Челны, МБУ «ИМЦ», ОО