

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

14.04.2020

№ 599

Мурманск

Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы

В соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.02.2020 № 52 «Об утверждении плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы, утвержденной на заседании Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации 24 декабря 2018 года», **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый План мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы.

2. Отделу общего образования (Ахметшина С.И.), отделу дополнительного образования, воспитания и оздоровления (Кизенкова С.П.) организовать выполнение Плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы (далее – План мероприятий).

3. Государственному автономному учреждению дополнительного профессионального образования Мурманской области «Институт развития образования» (Малахова О.А.), государственному автономному учреждению дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия» (Кулаков С.В.) обеспечить исполнение Плана мероприятий в части касающейся.

4. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования:

4.1. Разработать муниципальные Планы мероприятий в срок до 1 июня 2020 года.

4.2. Внести необходимые изменения и дополнения в планы работы муниципальных методических служб в целях повышения качества

образования обучающихся и уровня преподавания предметной области «Технология».

5. Признать утратившим силу приказ Министерства образования и науки Мурманской области от 17.07.2018 № 1310 «Об исполнении решения коллегии Министерства образования и науки Мурманской области от 22.06.2018 № 2/2 «О мерах по обеспечению реализации федеральных государственных образовательных стандартов общего образования в части предметной области «Технология» в общеобразовательных организациях Мурманской области».

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Кузнецову Д.Н.

Министр

 **А.Г. Головина**

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования
и науки Мурманской области
от 14.04.2020 № 599

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
I. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности				
1.1.	Разработка (корректировка) муниципальных планов реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы, на 2020-2024 годы (далее – Концепция)	Май 2020	МОУО	Разработаны муниципальные планы реализации Концепции
1.2.	Корректировка рабочих программ учебного предмета «Технология» с учетом методических рекомендаций Министерства просвещения РФ по обеспечению механизма реализации в сетевой форме, в том числе на базе иных организаций, имеющих высокооснащенные места, в том числе детского технопарка «Кванториум», мобильного технопарка «Кванториум»	Август 2020	ОО	Скорректированы рабочие программы учебного предмета «Технология» с учетом методических рекомендаций Министерства просвещения РФ
1.3.	Оснащение образовательной деятельности по предметной области «Технологии» в соответствии с Перечнем средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного	2020-2024	МОУО, ОО	Общеобразовательные организации оснащены в соответствии с Перечнем

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
	общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций (далее – Перечень)			
II. Общесистемные мероприятия				
2.1.	Научно-методическое сопровождение деятельности рабочей группы учителей технологии регионального учебно-методического объединения	2021-2024	ГАУДПО МО «ИРО»	Обеспечено научно-методическое сопровождение деятельности рабочей группы учителей технологии
2.2.	Научно-методическое сопровождение педагогов по вопросам актуализации технологического образования, реализации инновационных проектов технологической направленности (центров «Гочка роста», опорных школ)	2021-2024	ГАУДПО МО «ИРО», ММС	Обеспечено научно-методическое сопровождение педагогов по вопросам актуализации технологического образования, реализации инновационных проектов технологической направленности
2.3.	Заключение соглашений о сетевой реализации образовательных программ по учебному предмету «Технология» между общеобразовательными организациями и Центрами «Гочка роста», ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия» (Детский технопарк «Кванториум»), профессиональными образовательными организациями	2020-2024	МОУО, ОО	Заключены соглашения о сетевой реализации образовательных программ по учебному предмету «Технология»
2.4.	Развитие сетевых структур в системе общего и профессионального образования (центр опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП), специализированные центры компетенции (СЦК), центры проведения демонстрационного экзамена и т.д.)	2020-2024	МОУО, ОО, ПОО	Созданы СЦК, центры проведения демонстрационного экзамена на базах ПОО, ЦОПП на базе ГАНОУ МО «МСК им. Н.Е. Момота»

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
III. Воспитание и социализация обучающихся				
3.1.	<p>Организация и проведение мероприятий (в том числе экскурсий) с участием организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, предприятий реального сектора экономики для ознакомления обучающихся с трудовыми процессами, современными технологиями производства и другими особенностями организации производственных процессов в рамках проведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Мурманской области; - профорientационных онлайн-мероприятий проекта «Проектория» (региональный проект «Успех каждого ребенка», национальный проект «Образование») - в рамках проектной деятельности обучающихся детского технопарка «Кванториум», детских технопарков по модели «Квантолаб», обучающихся по дополнительным общеразвивающим программам технической направленности 	<p>2020-2024 (по отдельному плану)</p> <p>2020-2024 (по отдельному плану)</p> <p>2020-2024 (по отдельному плану)</p>	<p>МОиН МО, ГАУДО МО «МОЦДО «Лалландия», МОУО, ОО</p>	<p>Организованы и проведены мероприятия</p>
IV. Обеспечение условий реализации образовательной деятельности				
4.1.	<p>Разработка и реализация модулей дополнительных профессиональных программ повышения квалификации учителей учебного предмета «Технология» в соответствии с проектом Концепции развития технологического образования в системе общего образования РФ:</p>		<p>ГАУДПО МО «ИРО»</p>	<p>Повышение профессиональных компетенций педагогов</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
	<p>- «Развитие качества образовательной деятельности по технологии в условиях реализации федерального проекта «Учитель будущего» Национального проекта «Образование» с модулем «Формирование функциональной грамотности учащихся»;</p> <p>- «Формирование инженерного мышления учащихся на уроках технологии»;</p> <p>- «Современные подходы в преподавании модуля «Социальные технологии»;</p> <p>- «Использование технологий виртуальной и дополненной реальности в урочной и внеурочной деятельности по технологии»;</p>	2020 2021 2023 2024		
4.2.	<p>Организация и проведение мастер-классов, практикумов для учителей технологии на базе опорных школ, производственных площадок профессиональных образовательных организаций по диссеминации передового педагогического опыта</p>	2020-2024	ГАУДПО МО «ИРО»	Повышение профессиональных компетенций педагогов
4.3.	<p>Реализация программ профессионального обучения учащихся в 10-11 классов общеобразовательных организаций в государственных областных профессиональных образовательных организациях</p>	2020-2024	МОУО, ОО, ПОО	Реализованы программы профессионального обучения учащихся 10-11 классов общеобразовательных организаций в государственных областных профессиональных образовательных организациях
4.4.	<p>Разработка методических рекомендаций для учителей технологии;</p> <p>- «О преподавании учебного предмета «Технология» в общеобразовательных организациях Мурманской области»</p> <p>- «Методика организации и проведения практических работ по технологии в средах моделирования и конструирования»;</p>	2021-2024	ГАУДПО МО «ИРО»	Разработаны методические рекомендации для учителей технологии, повышение профессиональных компетенций педагогов

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
	- «Развитие функциональной грамотности учащихся на уроках технологии»; - «Разработка адаптированных рабочих программ по учебному предмету «Технология» для учащихся с ОВЗ»	2020 2023		
4.5.	Проведение семинаров, вебинаров, практикумов: - Особенности школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по технологии и подготовка учащихся к участию в предметных олимпиадах (для членов муниципальных предметно-методических комиссий Всероссийской олимпиады школьников); - Проектирование предметного содержания рабочих программ учебного предмета «Технология» на основе модульного подхода; - Методические приемы эффективной реализации модуля «Компьютерная графика, черчение»; - Конструирование и моделирование робототехнических систем и движущихся моделей; - Народные промыслы и ремесла в условиях развития современных технологий	2021-2024 2022 2023 2024 2024	ГАУ ДПО МО «ИРО»	Повышение профессиональных компетенций педагогов
V. Дополнительное образование обучающихся				
5.1.	Реализация краткосрочных дополнительных образовательных программ для обучающихся 5 – 9 классов общеобразовательных организаций на базе детского технопарка «Кванториум», детских технопарков по модели «Квантолаб»	2020 - 2024	ГАУДО МО «МОЦДО «Ляпландия», МОУО, ОО, ОДО	Реализованы краткосрочные дополнительные общеобразовательные программы для обучающихся 5-9 классов общеобразовательных организаций на базе детского технопарка «Кванториум», детских технопарков по модели «Квантолаб»

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Планируемый результат
1	2	3	4	
VI. Популяризация технологического образования				
6.1.	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	2020 - 2024	МОУО, ОО, ОДО	Организованы и проведены мероприятия
6.2.	Проведение регионального конкурса образовательных программ Центров «Точка роста»	2022	ГАУДПО МО «ИРО»	Выявление эффективных педагогических практик
6.3.	Проведение практикумов для педагогических работников с участием издательства «Просвещение», корпорации «Российский учебник», «Бином – лаборатория знаний»	2021-2024	ГАУДПО МО «ИРО»	Повышение профессиональных компетенций педагогов
VII. Мониторинг и управление ходом реализации Концепции				
7.1.	Мониторинг выполнения плана мероприятий по реализации Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Мурманской области, реализующих основные общеобразовательные программы	2020-2024	МОиН МО, ГАУДПО МО «ИРО»	Представлены результаты мониторинга выполнения регионального плана реализации Концепции
7.2.	Мониторинг оснащенности кабинетов, мастерских, лабораторий по технологии муниципальных и государственных областных общеобразовательных организаций	2021	ГАУДПО МО «ИРО»	Представлены результаты мониторинга оснащенности
7.3.	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий по реализации Концепции в Мурманской области на официальных сайтах Министерства, ГАУДПО МО «ИРО»	2020-2024	МОиН МО, ГАУДПО МО «ИРО»	Информационное сопровождение мероприятий по реализации Концепции

Сокращения:

- государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Мурманской области «Институт развития образования» – ГАУДПО МО «ИРО»;

- государственное автономное учреждение дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лалландия» – ГАУДО МО «МОЦДО «Лалландия»;

- Министерство образования и науки Мурманской области – МОиН МО;

- муниципальные органы, осуществляющие управление в сфере образования – МОУО;

- муниципальные методические службы – ММС;
 - общеобразовательные организации – ОО;
 - организации дополнительного образования – ОДО;
 - профессиональные образовательные организации - ПОО;
 - специализированные центры компетенции – СЦК;
 - центры опережающей профессиональной подготовки на базе профессиональных образовательных организаций - ЦОПП.
-