

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ЗАТО АЛЕКСАНДРОВСК

ПРИКАЗ

от «12» октября 2016 г.

№ 819

Об утверждении плана мероприятий по развитию научно-технического творчества в образовательных организациях ЗАТО Александровск на 2016-2017 учебный год

В соответствии с Комплексом мер по реализации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов в Мурманской области на 2016-2020 годы, Комплексом мер, направленных на создание условий для развития дополнительного образования детей в сфере научно-технического творчества, в том числе в области робототехники, в Мурманской области на 2015-2018 годы, с целью обновления содержания образования в образовательных организациях ЗАТО Александровск, повышения качества образовательных услуг, профессиональной компетентности работников образовательных организаций ЗАТО Александровск

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план мероприятий по развитию научно-технического творчества в образовательных организациях ЗАТО Александровск на 2016-2017 учебный год (приложение № 1).
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить начальника отдела общего, дополнительного образования и воспитания (С.В.Кострова).

 **Начальник
Управления образования**



Г.Ю. Чебелева

Исполнитель: _____ Иванова И.И., ведущий специалист Управления образования

Рассылка:

- 1 – в дело;
- 2 - Ивановой И.И.;
- 3 – Косачёвой С.Б.;
- 4 – Костровой С.В.;
- 5 - МБУО «ИМЦ»
- 6 - ОО

**План мероприятий по развитию научно-технического творчества в образовательных организациях ЗАТО
Александровск на 2016-2017 учебный год**

№	Направление деятельности	Срок исполнения	Ответственные
1. Организационно-методическое сопровождение развития научно-технического творчества			
1.1.	Организация деятельности координационного совета по развитию научно-технического творчества в ЗАТО Александровск	В течение учебного года	УО
1.2.	Организация деятельности муниципального координационного центра по развитию научно-технического творчества	В течение учебного года	МБОУДО «ДДТ «Дриада»
1.3.	Организация работы муниципального координационного центра по робототехнике	В течение учебного года	МБОУДО «ДДТ «Дриада»
1.4.	Организация деятельности опорных площадок по робототехнике	В течение учебного года	МБОУ ООШ № 269 МБДОУ ДС № 4 «Жемчужинка» МБ ДОУ № 8 «Якорек» МБДОУ № 6 «Светлячок» МБДОУ «Детский сад №46 «Северяночка»
1.5.	Организация деятельности опорной площадки по автоматизированию	В течение учебного года	МАОУ ДО «ЦТТиПО»
1.6.	Организация деятельности опорной площадки по судомоделированию	В течение учебного года	МАОУДО «ЦДОД»
1.7.	Организация педагогического эксперимента по теме «Система профориентации старшеклассников, направленная на повышение мотивации к получению инженерно-технических специальностей»	До декабря 2016 г.	МБОУДО «ДДТ «Дриада»

1.8.	Выявление и обобщение лучших практик образовательных организаций по развитию научно-технического творчества	В течение учебного года	УО МБУО «ИМЦ»
1.9.	Развитие программного обеспечения образовательной деятельности по направлениям научно-технического творчества	В течение учебного года	ОО МБУО «ИМЦ»
1.10.	Заключение договоров с организациями о взаимодействии в рамках развития научно-технического творчества и подготовки инженерных кадров	В течение учебного года	ОО
2. Развитие кадрового потенциала			
2.1.	Организация проведения обучения по программам повышения квалификации педагогических работников по вопросам технического творчества	В течение учебного года	МБУО «ИМЦ»
2.2.	Проведение семинара по робототехнике (подготовка детей к участию в областных конкурсах по робототехнике с использованием программируемых конструкторов LEGO)	Ноябрь 2016 г.	МБОУДО «ДДТ «Дриада»
2.3.	Обучающий семинар «Образовательная робототехника как инновационное средство обучения физике в условиях реализации ФГОС ОО»	Апрель 2016 г.	МБУО «ИМЦ»
2.4.	Методическое сопровождение работы координационных центров и опорных площадок по развитию научно-технического творчества	В течение учебного года	МБУО «ИМЦ»
3. Информационно-мотивационное обеспечение развития технического творчества			
3.1.	Освещение в средствах информации и сети Интернет актуальных вопросов развития научно-технического творчества	В течение учебного года	МБУО «ИМЦ» ОО
3.2.	Организация профильной смены «ТЕХНОканикулы»	Весенние каникулы	МБОУДО «ДДТ «Дриада» МАОУ ДО «ЦТТиПО» МАОУДО «ЦДОД» МБОУ ДО ДДТ
3.3.	Экскурсии для обучающихся образовательных учреждений на предприятия муниципалитета и области	В течение учебного года	ОО

3.4.	Организация встреч со специалистами технических ВУЗов	В течение учебного года	ОО
3.5.	Профориентационная диагностика и консультирование по результатам диагностики	В течение учебного года	ОО
4. Мероприятия по поддержке и развитию научно-технического творчества			
4.1.	Старт муниципального проекта по научно-техническому творчеству	По отдельному плану	ОО
4.2.	Работа модульной экспериментальной лаборатории для дошкольников «Наураша»	В течение учебного года	МБДОУ «Детский сад № 5 «Звездочка»
4.3.	Работа клуба по интересам «Робототехника в детском саду»	В течение учебного года	МДОУ ДС № 3
4.4.	Организация работы Stem Центра Intel	В течение учебного года	МБОУДО «ДДТ «Дриада»
4.5.	Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности:	В течение учебного года	МБОУДО «ДДТ «Дриада»
	<ul style="list-style-type: none"> - Моделист-корабел - Необыкновенный мир оригами - Юный архитектор - Объемный мир - Юный техник - Юный картингист - Картингист - Компьютерные технологии - М-Студия - Мы с компьютером друзья - Робототехника - Lego Wedo - Соревновательная робототехника - «Иноватика» 		

	<ul style="list-style-type: none"> - «Исследовательский туризм» - «Умники и умницы» - «ЗФТШ при МФТИ» 	<p>МАОУ ДО «ЦДОД»</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - Информатика в играх и задачах <ul style="list-style-type: none"> - Компьютерная графика и дизайн - Юный программист - WEB-дизайн - Математическое конструирование - Математика и информатика - Робототехника - Радуга в компьютере - Юный робототехник - Авиамоделирование - Судомоделирование - Военно-исторический клуб «Русич» - Юный конструктор - Школа "Интеллект" (физ.-мат.) 	<p>МАОУ ДО «ЦТТИПО»</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - Юный водитель - Юношеский автоспорт - Зеленый огонек - Квадроцикл - Моя первая автомодель - Автомоделирование - Информатика - Основы программирования - Компьютерная графика и анимация - Начально-техническое моделирование - 	<p>МБОУ ДО ДДТ</p>