

**ПЛАН
работы региональной экспериментальной площадки
инновационного образовательного проекта «ИнСила – PRO» на 2018 год**

№	Дата	Дошкольное образование	Начальное образование	Среднее образование	Дополнительное образование
1	Январь 2018г	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения			
		«Содержание и методика развития технического творчества детей дошкольного образования (на примере образовательной программы «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»)- 16час. (г.Самара)	Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО	Курсовая подготовка (практикумы) для учителей Технологии: «Реализация программы по предмету «Технология (с элементами робототехники)». продолжение курса от ноября 2017г.	«Основы проектирования и моделирования электронного устройства на базе Ардуино» - 24часа
		Консультации педагогов по образовательным направлениям. Индивидуальный режим			
2	январь	Подготовка к соревнованиям по образовательной робототехнике «РобоФест-Приволжье»:			
3	25 января	Совещание участников региональной экспериментальной площадки по робототехнике: «Календарь мероприятий инновационного образовательного проекта «ИнСила – PRO» на 2018 год».			
4	январь	Ознакомление педагогов всех уровней образования Самарской области с Концепцией инновационного образовательного проекта «ИнСила – PRO», Положением региональной экспериментальной площадки и годовым планом инновационной деятельности в рамках Проекта.			
5	Февраль 16.02-18.02	Межрегиональная выставка РОБОТ- ЭКСПО «Растим будущих инженеров». Окружной робототехнический фестиваль «РобоФест-Приволжье». Региональные отборочные туры. Очные соревнования детских команд. Результат – отбор команд для участия в федеральном состязании			
6	февраль	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения			
		«Содержание и методика развития технического творчества детей дошкольного образования (на примере образовательной программы «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»)- 16час.	Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО	«Реализация программы по предмету «Технология (с элементами робототехники)» для учителей Технологии-36час	
7	Март	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения			
		«Содержание и методика развития технического творчества детей дошкольного образования (на примере	Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО	«Реализация программы по предмету «Технология (с элементами робототехники)».	

		образовательной программы «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»)- 16час.		для учителей Технологии. - 24часа	
8	март	Методическое сопровождение, продвижение образовательных технологий и методических продуктов сфере научно-технического творчества и образовательной робототехники:			
9		Конкурс на лучшую методическую разработку с применением конструкторов линейки Lego education (при участии СИПКРО)		Конкурс на лучшую методическую разработку по предмету «Технология с элементами робототехники» (совместно с УМО учителей технологии)	
10	07.03 -09.03	Участие команд Самарской области в IX Всероссийском робототехническом фестивале «РобоФест» Москва, ВДНХ)			
11	Апрель	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения. (Программы курсов определяется по мере поступления заявок от ОО)			
12	апрель	Подготовка детских команд к региональному этапу Всероссийской Робототехнической Олимпиады (WRO)			
		Подготовка судей к региональному этапу Всероссийской Робототехнической Олимпиады (WRO) Результат – отбор судей в округах, подготовка их к соревновательной деятельности			
13	апрель	Организация образовательных экскурсий «Инженерно-промышленная карта предприятий Самарской области» на промышленные предприятия, совместно сродителями.			
14	апрель	Методическое сопровождение, продвижение образовательных технологий и методических продуктов сфере научно-технического творчества и образовательной робототехники			
		награждение победителей конкурса на лучшую методическую разработку с применением конструкторов линейки Lego education (при участии СИПКРО)		награждение победителей конкурса на лучшую методическую разработку по предмету «Технология (с элементами робототехники)» (совместно с УМО учителей технологии)	
15	12.04 -14.04	Межрегиональная выставка РОБОТ- ЭКСПО «Растим будущих инженеров». Региональный этап Всероссийской Робототехнической Олимпиады (WRO 2018). Региональные отборочные туры. Очные соревнования детских команд. Результат – отбор команд Самарской области для участия в WRO (Университет Иннополис, Республика Татарстан)			
16	14.04	Круглый стол «Методика создания детских соревновательных команд. Подготовка к WRO». Результат: рекомендации педагогам для подготовки детских команд к заключительному этапу олимпиады по робототехнике -WRO			
17	апрель	Подготовительный этап по организация работы секции 4 «Образовательная робототехника: проблемы и перспективы». в рамках Десятой международной научно-практической конференции «Инфо-Стратегия 2018: Общество. Государство. Образование». Доклады участников конференции, обсуждение вопросов, участие в выставке «Информационные технологии и робототехника в образовании»			
18	апрель	Прием статей и тезисов докладов от ДОО, отбор участников выставки «Информационные технологии и	Прием статей и тезисов докладов от ОО, отбор участников выставки «Информационные технологии и робототехника в образовании»		

		робототехника в образовании» (при участии СИПКРО)			
19	апрель	Подготовка детских команд (победителей регионального этапа) к Всероссийской Робототехнической Олимпиаде (WRO)			
20	Май	Участие команд Самарской области в WRO (Университет Иннополис, Республика Татарстан)			
21	Май	Участие в Десятой международной научно-практической конференции « Инфо-Стратегия 2018 : Общество. Государство. Образование». Организация секции 4 «Образовательная робототехника: проблемы и перспективы». Доклады участников конференции, обсуждение вопросов, участие в выставке «Информационные технологии и робототехника в образовании»			
		Выездной семинар по робототехнике «Робототехнический практикум» в рамках научно-практической конференции «Инфо-Стратегия 2018 (при участии СИПКРО)	Выездной семинар по робототехнике «Робототехнический практикум» в рамках научно-практической конференции «Инфо-Стратегия 2018		
22	Июнь	Годовой отчет образовательных учреждений о результатах инновационной деятельности в рамках Проекта			
	июнь	Круглый стол по результатам деятельности. Результат – подведение итогов учебного года, определение перспектив сотрудничества (при участии СИПКРО)	Круглый стол по результатам деятельности. Результат – подведение итогов учебного года, определение перспектив сотрудничества		
23	Июль	Аналитический отчет о инновационной деятельности проекта			
24	Август	Планирование работы региональной экспериментальной площадки инновационного образовательного проекта «ИнСила – PRO» на 2018-19 учебный год			
25	Сентябрь	Ознакомление педагогов всех уровней образования Самарской области с Концепцией инновационного образовательного проекта «ИнСила – PRO», Положением региональной экспериментальной площадки и годовым планом инновационной деятельности в рамках Проекта.			
26	сентябрь	Составление Плана экспериментальной работы в области образовательной робототехники экспериментальных площадок образовательных организаций на 2018-19уч.год. Оформление портфолио рабочей проектной группы ОО.			
27	сентябрь	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения:			
		«Содержание и методика развития технического творчества детей дошкольного образования (на примере образовательной программы «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»)-16час. (г.Самара)	Формирование коммуникативных компетенций обучающихся средствами образовательного конструктора «Построй свою историю» -24часа		Формирование коммуникативных компетенций обучающихся средствами образовательного конструктора «Построй свою историю» -24часа
28	сентябрь	Подготовка команд к соревнованиям на Международном фестивале робототехники РобоФинист 2018			
29	Октябрь	Методическое сопровождение, продвижение образовательных технологий и методических продуктов сфере научно-технического творчества и образовательной робототехники:			

	октябрь	Распространение опыта работы апробации и внедрения Парциальной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до робота» (при участии СИПКРО)				
	октябрь	Консультации педагогов по образовательным направлениям. Индивидуальный режим				
		Подготовка судей к соревнованиям по образовательной робототехнике. Отбор судей для окружных соревнований, подготовка их к соревновательной деятельности.				
30	октябрь	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения				
		Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа	Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа		Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа	
		Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО	Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО	Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО		
31	Октябрь	Международный фестиваль робототехники РобоФинист 2018 (г.Санкт-Петербург)				
			Участие команд Самарской области в соревнованиях на Международном фестивале робототехники РобоФинист 2018			
			Участие судейской команды Самарской области в соревнованиях на Международном фестивале РобоФинист 2018			
32	Ноябрь	Методическое сопровождение, продвижение образовательных технологий и методических продуктов в сфере научно-технического творчества и образовательной робототехники: консультации педагогов по образовательным направлениям. Индивидуальный режим				
33	ноябрь	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения				
		Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа, направление – ИкаРёнок, Jr.FLL.	Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа	Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа	Подготовка судей к соревновательной деятельности по образовательной робототехнике - 24часа	
		Отбор судей для окружных соревнований, подготовка их к соревновательной деятельности				
34	Ноябрь	Межрегиональная выставка РОБОТ- ЭКСПО «Растим будущих инженеров». Окружной робототехнический фестиваль «РобоФест-Приволжье». Региональные отборочные туры.				
35	Декабрь -	Реализация программ повышения квалификации очно-заочной формы обучения				
		Программа курсов определяется по мере поступления заявок от ОО				
		Консультации педагогов по образовательным направлениям. Индивидуальный режим				