



Растим будущих инженеров

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем экспериментальные площадки, реализующие парциальную образовательную программу дошкольного образования «От Фребеля до робота: растим будущих инженеров» принять участие в областном семинаре. «Развитие технических способностей дошкольников как результат реализации парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»

**Место проведения:** СП «Детский сад Алёнушка» ГБОУ СОШ им. М.К.Овсянникова с. Исаклы.

СП «Детский сад Алёнушка» ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы (далее – детский сад) с февраля 2018 года является сетевой инновационной площадкой ФГБНУ «Института изучения детства, семьи и воспитания РАО» г. Москвы по теме «Апробация и внедрение парциальной модульной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до робота».

За время работы в статусе инновационной площадки воспитатели и учителя-логопеды, прошли обучение на курсах повышения квалификации, организованными «Региональным проектным центром содействия распространению знаний в области социально-экономических и информационных технологий», приняли участие в семинарах, серии мастер-классов, в том числе организованными авторами программы.

**Цель семинара:** повышение уровня профессиональных компетенций педагогических работников в вопросах формирования у детей дошкольного возраста предпосылок готовности к изучению технических наук.

**Дата проведения семинара: 18 февраля 2020 года.**

**Участники семинара:** руководители СП, методисты, старшие воспитатели, воспитатели дошкольных образовательных организаций.

### ПРОГРАММА

областного практико-ориентированного семинара  
«Развитие технических способностей дошкольников как результат реализации парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до робота: растим будущих инженеров»

Время	Содержание деятельности	Ответственный
9.30-10.00	Регистрация	Толкишевская Татьяна Михайловна, инструктор по ФК
	Выставка работ: воспитанников СП «Детский сад Алёнушка» ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы - участников районного конкурса технической игрушки «Твори. Выдумывай. Пробуй»; авторских методических пособий педагогов СП «Детский сад Алёнушка» для парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фребеля до робота: растим будущих инженеров»	Афанасьева Ольга Николаевна, старший воспитатель

10.00-10.25	Приветствие участников семинара: - воспитанники СП; - Нестерова Евгения Николаевна директор ГБОУ СОШ им. М.К.Овсянникова с. Исаклы; - Серова Елена Анатольевна, начальник отдела развития СВУ МОиНСО; - Пономарева Елена Юрьевна, директор АНО ДПО «Институт образовательных технологий», к.и.н.; -Тимирбулатова Эльмира Искандеровна, доцент кафедры дошкольного образования СИПКРО, к.п.н.; - Тимофеева Тамара Владимировна, соавтор парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фребеля до робота: растим будущих инженеров», старший воспитатель СП ДС «Вишенка» ГБОУ лицей № 16 г. о. Жигулевск.	Башкирова Елена Владимировна, заместитель директора СП «Детский сад Аленушка» ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы.
10.30-11.15	НОД в старшей группе компенсирующей направленности «Производство мороженого»	Семенова Татьяна Владимировна, воспитатель 1 категории
	НОД в подготовительной группе компенсирующей направленности «Завод по переработке сахаристых продуктов»	Почитаева Раиса Геннадьевна, воспитатель
11.15-11.25	Презентация детского проекта «Мобильная станция Арктика по добыче пресной воды» Семенова Даша, Толстов Ваня, воспитанники подготовительной группы компенсирующей направленности (участники Уробототехнического фестиваля «РОБОФЕСТ-ПРИВОЛЖЬЕ - 2020»)	Трошкина Людмила Яковлевна, воспитатель
	Презентация детского проекта «Спирограф» Моисеев Миша, воспитанник старшей группы компенсирующей направленности (3 место в конкурсе технического моделирования и конструирования «От идеи до воплощения», призер районного конкурса детского технического творчества «Твори. Выдумывай. Пробуй»)	Почитаева Раиса Геннадьевна, руководитель дополнительного образования «Роботекс»
11.25-11.35	Видео-просмотр «Реклама мороженого» (по результатам конкурса «Лучшая реклама мороженого»)	Семенова Татьяна Владимировна, воспитатель 1 категории
11.35-11.50	Особенности реализации парциальной программы «От Фрёбеля до робота» в СП «Детский сад Аленушка» ГБОУ СОШ им. М.К.Овсянникова с. Исаклы (из опыта работы)	Афанасьева Ольга Николаевна, старший воспитатель высшей категории
11.50-12.00	Создание и использование тематических мультфильмов. Презентация мультфильма «Лунный камень». (С использованием LEGO-конструктора).	Толстова Татьяна Сергеевна, руководитель мульт-студии «Аленкины затеи», участники студии: воспитанники подготовительной группы компенсирующей направленности
12.00-12.10	Подведение итогов.	Алюкова Елена Васильевна, методист ГБОУ ДПО «Похвистевский ресурсный

		центр» Башкирова Елена Владимировна, заместитель директора СП «Детский сад Аленушка» ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы
12.10 – 12.30	Кофе-брейк	

**На выставке** будут представлены работы из различных видов конструктора и бросового материала по техническому творчеству и моделированию воспитанников СП «Детский сад Аленушка» от 3 до 7 лет ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы, авторские пособия, разработанные педагогами СП «Детский сад Аленушка» по программе «От Фрёбеля до робота».

В ходе **НОД в старшей группе компенсирующей направленности по теме: «Производство мороженого»** воспитатель Семенова Татьяна Владимировна познакомит участников семинара с технологией НОД детей с использованием разных видов конструкторов при выполнении задания «Строительство завода по изготовлению мороженого» и организации детского конкурса «На лучшую рекламу мороженого».

**НОД в подготовительной группе компенсирующей направленности по теме «Завод по производству сахаристых продуктов»** воспитатель Почитаева Раиса Геннадьевна организует для демонстрации приёмов работы с детьми по техническому конструированию объектов (на примере разных моделей цехов будущего завода по переработке сахаристых продуктов).

**Презентация детских проектов:**

участникам семинара будет представлен опыт работы по подготовке воспитанников к участию в конкурсах технического творчества. Команда «Голубой патруль». Семенова Даша и Толстов Ваня, участники V регионального робототехнического фестиваля «РОБОФЕСТ-ПРИВОЛЖЬЕ», представят проект и инженерную книгу «Мобильная станция «Арктика» по добыче пресной воды».

Моисеев Миша, воспитанник подготовительной группы, призер конкурсов технического моделирования и конструирования «От идеи до воплощения» и детского технического творчества «Твори. Выдумывай. Пробуй» представит проект по созданию модели «Спирограф» с помощью конструктора Wedo 2.0.

**Видеоролик «Реклама мороженого»**, создан воспитанниками детского сада в рамках конкурса «Лучшая реклама мороженого».

**Парциальная программа «От Фрёбеля до робота»**, апробированная воспитателями детского сада, имеет свои особенности, которые необходимо учитывать при её реализации. Старший воспитатель Афанасьева Ольга Николаевна расскажет о них.

Об истории создания мультфильма «Лунный камень» расскажет руководитель мультстудии «Алёнкины затеи» Толстова Татьяна Сергеевна. Презентация этого продукта детской деятельности покажет возможности использования конструктора LEGO.

Заявки на участие в семинаре направлять на электронную почту [bashkirova\\_ev@mail.ru](mailto:bashkirova_ev@mail.ru) или по телефону 8(846)5421899 до **12 февраля 2020 г.** (Приложение).

Количество участников от образовательной организации 1-2.

Все участники семинара получают сертификаты.

Заявка на участие  
в областном практико-ориентированном семинаре  
«Развитие технических способностей дошкольников как результат реализации  
парциальной образовательной программы дошкольного образования «От Фрёбеля до  
робота: растим будущих инженеров»

Территориальное управление	
Наименование образовательной организации (полное по Уставу)	
Ф.И.О. участника, должность, моб. телефон	