

**Программа областного семинара
«Эффективные практики организации внеурочной деятельности по образовательной
робототехнике в условиях реализации ФГОС дошкольного, начального общего и
основного общего образования»**

Дата проведения 26 февраля 2016 года

Место проведения ГАОУМОДОД «МОЦДОД «Лапландия»

Время проведения	Содержание	Место проведения	Ответственные
13.00 – 13.05	Открытие семинара	Каб. 202	Егоров Константин Александрович , заведующий отделом - руководитель РКНТТ ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»
13.05 – 13.10	Техническое творчество – первый шаг к инженерной специальности	Каб. 202	Яценко Виктория Владимировна , к.т.н., доцент кафедры автоматизации и вычислительной техники ФГБОУ ВПО «МГИ»
13.10 – 13.20	Актуальность реализации программы «Ардуино» в рамках организации внеурочной деятельности в условиях основного общего образования	Каб. 202	Рзаев Роман Александрович , педагог дополнительного образования МБОУДО «Дом детского творчества «Дриада», ЗАТО Александровск г. Снежногорск
13.20 – 13.30	Приёмы организации познавательной и творческой деятельности учащихся на занятиях по робототехнике в начальной школе	Каб. 202	Калачева Марина Владимировна , учитель начальных классов МБОУ СОШ №1 с углубленным изучением английского языка, г. Ковдор
13.30 – 13.40	Возможности использование элементов конструирования в образовательном пространстве начальной школе	Каб. 202	Кертес Ольга Дмитриевна , учитель начальных классов МБОУ СОШ № 5 г. Апатиты
13.40 – 13.50	Использование образовательной робототехники как условие для повышения мотивации к изучению предмета «Физика»	Каб. 202	Полетаева Нелли Валентиновна , учитель физики МБОУ СОШ № 4, г. Полярные Зори
13.50 – 14.00	Возможности образовательной робототехники в организации проектной и исследовательской деятельности младших школьников	Каб. 202	Пулина Светлана Евгеньевна , учитель начальных классов МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 289 с углубленным изучением отдельных предметов», ЗАТО г. Заозерск
14.00 – 14.10	Создание учебных проектов в рамках организации внеурочной деятельности с помощью программы LEGO DigitalDesigner»	Каб. 202	Большакова Наталья Сергеевна , учитель информатики и ИКТМБОУ г. Мурманска СОШ № 34

Работа по группам			
14.10 – 15.10	Мастер-класс «Конструирование и робототехника, как средство комплексного решения воспитательно-образовательного процесса в условиях ФГОС начального общего образования»	каб. № 210	Царева Лариса Николаевна , педагог дополнительного образования РКНТТ ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»
	Практикум «Ранняя профориентация и основы профессиональной подготовки на примере соревнований JuniorSkills»	каб. № 211	Федулеева Наталья Анатольевна , педагог дополнительного образования РКНТТ ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»
15.10 – 15.30	Подведение итогов семинара	каб. № 202	Егоров Константин Александрович , заведующий отделом - руководитель РКНТТ ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»