

## Индивидуальный образовательный маршрут

ФИО (полностью)	Романович Наталья Леонидовна			
Муниципалитет	Г. Сосновоборск			
Организация	МАДОУ ДСКН №9			
Должность	воспитатель			
Профессиональные дефициты / Задачи на предстоящий период	Образовательные задачи	Формы работы/ взаимодействия по реализации образовательных задач	Сроки реализации (указать даты / месяц(ы), год)	Форма представления результата
1	2	3	4	5
Повышение профессиональной компетентности по теме « <b>STEAM</b> » – технологии в дошкольном образовании».	Повышение собственного уровня знаний	Изучение литературы по данной теме. Работа с интернет ресурсами. Ознакомление с опытом работы педагогов.  Волосовец Т.В., Маркова В.А., Аверин С.А., STEM –образование для детей дошкольного и младшего школьного возраста/ - учебно – методическое пособие. –М.:2017. -111с  Вебинар Steam образование дошкольников <a href="https://yandex.ru/video/preview/?text=%D0%B2%D0%B5%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%80%20%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%20%D0%B2%20%D0%B4%D0%BE%D1%83&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637691580924573-2876203840428976012-vla1-5154-vla-17-balancer-8080-BAL-3402&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=7350565495453515006">https://yandex.ru/video/preview/?text=%D0%B2%D0%B5%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%80%20%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%20%D0%B2%20%D0%B4%D0%BE%D1%83&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637691580924573-2876203840428976012-vla1-5154-vla-17-balancer-8080-BAL-3402&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=7350565495453515006</a>	Сентябрь – октябрь 2022год	Информационный стенд, буклеты, памятки по данной теме. Семинар «Ярмарка инновационных проектов и идей»

	<p>Изучить образовательные модули «STEAM»-технологии:</p> <p>Образовательный модуль «S» (реализуется через опытно-экспериментальную деятельность)</p> <p>Образовательный модуль «Т» (реализуется в рамках функционирования образовательной платформы робототехника)</p> <p>Модуль «Е» - инженерия, конструирование (реализуется в процессе конструктивной дея-</p>	<p>Изучение литературы по данной теме. Работа с интернет ресурсами. Ознакомление с опытом работы педагогов.</p> <p>Экспериментирование с живой и неживой природой с помощью модулей СТЕМ-образования (методические рекомендации) <a href="https://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/449451-jeksperimentirovanie-s-zhivoj-i-nezhivoj-prior">https://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/449451-jeksperimentirovanie-s-zhivoj-i-nezhivoj-prior</a></p> <p>Вебинар "Эксперименты для дошкольников: увлекательно и познавательно" <a href="https://yandex.ru/video/preview/?text=вебинар%20экспериментирование%20в%20доу&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637693358436673-12136357974665612428-sas3-0990-dcd-sas-17-balancer-8080-BAL-4241&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=8278980227434497042">https://yandex.ru/video/preview/?text=вебинар%20экспериментирование%20в%20доу&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637693358436673-12136357974665612428-sas3-0990-dcd-sas-17-balancer-8080-BAL-4241&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=8278980227434497042</a></p> <p>Цифровая Steam-лаборатория в ДОУ. Робототехника <a href="https://yandex.ru/video/preview/?text=вебинар%20робототехника%20стим%20в%20доу%20стим%20доу&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637694928190532-4632981563401305420-sas6-5254-782-sas-17-balancer-8080-BAL-1419&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=483035751420146429">https://yandex.ru/video/preview/?text=вебинар%20робототехника%20стим%20в%20доу%20стим%20доу&amp;path=wizard&amp;parent-reqid=1637694928190532-4632981563401305420-sas6-5254-782-sas-17-balancer-8080-BAL-1419&amp;wiz_type=vital&amp;filmId=483035751420146429</a></p> <p>Теплова А.Б. Образовательный модуль "Робототехника". Учебно-методическое пособие к парциальной модульной программе "СТЕМ-образование", (БИНОМ, Лаборатория знаний, 2019), Обл, с.32</p> <p>Литвинова О.Э. Конструирование в подготовительной к школе группе. / учебно – методическое пособие. – СПб. ООО «Издательство «Детство – ПРЕСС», 2017.</p> <p>Вебинар "STEAM решения от LEGO Education системный под-</p>	<p>Ноябрь 2022-март 2023</p>	<p>Разработка проектов по образовательным модулям.</p> <p>Консультация "Организация детского экспериментирования в домашних условиях".</p> <p>Беседа «Роботы – настоящее и будущее».</p> <p>Презентация «Мир роботов».</p> <p>Памятка для родителей «STEAM-образование: 11 игр для развития инженерного мышления у ре-</p>
--	--	--	------------------------------	--

	<p>тельности)</p> <p>Образовательный модуль «А» - искусство, (реализуется в работе мультстудии)</p> <p>Образовательный модуль «М» - математика</p> <p>Создавать в группе педагогически целесообразную, научно-творческую развивающую среду</p> <p>Постепенное внедрение STEAM – технологии в образовательную дея-</p>	<p>ход к образованию XXI века"  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=U0Ja6uMmjRc">https://www.youtube.com/watch?v=U0Ja6uMmjRc</a></p> <p>Иткин В. Что делает мультипликационный фильм интересным / Искусство в школе 2006. - № 1          Заглада Л. Дети и мультипликация. / Мир семьи. – 2005. - №11. 8.          Куприянов Н. Занятия анимацией – «витамин игры». / Искусство в школе, 2007, т.в. 4.</p> <p>Формирование базовых компетенций математического детей дошкольного возраста через STEM образование в ДОУ.  <a href="https://nsportal.ru/detskiy-sad/matematika/2021/09/11/formirovanie-bazovyh-kompetentsiy-matematicheskogo-razvitiya-detey">https://nsportal.ru/detskiy-sad/matematika/2021/09/11/formirovanie-bazovyh-kompetentsiy-matematicheskogo-razvitiya-detey</a>          ЕрофееваЗ. Т., Павлова Л. Н, Новикова В. П. Математика для дошкольников - М.; Просвещение 1992г.</p> <p>Смоленцева. А. А. - Сюжетно-дидактические игры с математическим содержанием. / - М.; Просвещение 1987г.</p> <p>Михайлова З. А. -Игровые занимательные задачи для дошкольников. / – М.: Просвещение, 1990.</p> <p>Обмен мнениями по данному вопросу в сетевых педагогических сообществах, круглый стол «Новое время – новое пространство», изучение опыта коллег.</p> <p>Посещение занятий педагогов, внедряющих STEAM-технологии в ДОУ, анализ результатов работы по внедрению технологии в организацию образовательной деятельности.</p>	<p>бенка»</p> <p>Создание буклета «Дружим с математикой»</p> <p>В течении года</p> <p>В течении года</p>	<p>Фотовыставка «STEM-образование» в жизни группы. Изготовление игр по STEM технологиям.</p> <p>Семинар для педагогов «Развитие познавательного интереса, интел-</p>
--	---	--	--	--

	тельность	Создание условий, стимулирующих детскую инициативу, творчество для совместной деятельности взрослых и детей на основе STEM-технологии. Производить обмен материалами из опыта работы по проекту через информационные ресурсы.		лектуально-творческого потенциала каждого ребенка через STEAM – образование в формате ФГОС»  Презентация на основе материалов по данному ИОМ на педсовете ДОУ
--	-----------	---	--	---