

## «Дорожная карта» проекта «Первые шаги юных инженеров»

**Цель:** организация мероприятий по разработке, внедрению и апробации проекта «Первые шаги юных инженеров» в муниципальном автономном дошкольном образовательном учреждении «Детский сад комбинированного вида № 15 «Сибирячок»» г. Канска

«Дорожная карта» проекта представляет собой систему мероприятий по следующим направлениям:

- организационно-управленческое обеспечение;
- мероприятия содержательного характера;
- обсуждение проекта с участниками образовательных отношений;
- нормативно-правовое обеспечение;
- кадровое обеспечение;
- информационное обеспечение;
- мониторинг;
- финансовое обеспечение;
- материальное техническое обеспечение

### Система мероприятий по реализации проекта «Первые шаги юных инженеров»

№	Направление			Ответственный
	Мероприятие	Результат	Срок реализации	
	<b>Организационно - управленческое обеспечение</b>			
1	Создание рабочей группы по работе над проектом	Приказ	Май 2019	Заведующий Глушкова Н.В
2	Анализ предметной игровой техно и цифровой среды, адекватной современным требованиям к	Аналитическая справка	Апрель-май 2019	Старшие воспитатели

	политехнической подготовке детей и их возрастным особенностям в условиях реализации ФГОС ДО и идеи проекта «Первые шаги юных инженеров»			Кирюшина А.Н Левочкина С.А
3	Мониторинг образовательных запросов родителей воспитанников	Анкетирование Аналитическая справка по результатам анкетирования	Сентябрь 2020	Педагог – дополнительного образования Скуратова В.А
4	Педагогическая диагностика показателей технической компетентности у детей дошкольного возраста	Сводные таблицы	Сентябрь 2019	Педагог – дополнительного образования Скуратова В.А Воспитатели возрастных групп
5	Поиск социальных партнеров (дошкольные учреждения города, учреждения дополнительного образования, школы и др.), планирование совместной работы	Проекты договоров с учреждением дополнительного образования и МАОУ Лицей №1 Проекты Планов мероприятий	Сентябрь – декабрь 2019	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
<b>Обсуждение проекта с участниками образовательных отношений</b>				
1	Обсуждение проекта на педагогическом совете МАДОУ № 15	Протокол заседания педагогического совета	сентябрь 2019	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
2	Обсуждение проекта «Первые шаги юных инженеров» с Наблюдательным советом МАДОУ, на общем родительском собрании	Протокол заседаний	октябрь 2019	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
3	Корректировка проекта в соответствии с решениями	Проект «Первые	Октябрь 2019	Старшие

	педагогического совета, общего родительского собрания, Наблюдательного совета	шаги юных инженеров»		воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
<b>Мероприятия содержательного характера</b>				
1	Разработка проекта по образовательным модулям:			
1.1	«Робототехника»	Проект модуля «Робототехника»	Май 2019	Воспитатель Пушкарева И.П
1.2	«Архитектурная школа папы Карло»	Проект модуля «Архитектурная школа папы Карло»		Старший воспитатель Левочкина С.А
2	Реализация содержания проекта по модулям «Робототехника», «Архитектурная школа папы Карло» в образовательной деятельности МАДОУ в соответствии с планированием	Образовательная деятельность Фото\видео отчет Результаты диагностики	Сентябрь 2019 – май 2022	Ответственные педагоги МАДОУ
<b>Нормативно – правовое обеспечение</b>				
1	Разработка локальных актов, регламентирующих деятельность МАДОУ № 15 по реализации проекта	Локальные акты	Май 2019, Сентябрь 2020 По необходимости	Заведующий Глушкова Н.В
2	Подписание договоров с социальными партнерами об организации совместной деятельности	Договор с учреждением дополнительного образования, МАОУ Лицей №1 Планы совместных мероприятий	сентябрь 2019 – декабрь 2019	Заведующий Глушкова Н.В
3	Внесение проекта в содержание ООП ДОУ	Приказ о несении изменений в ООП ДОУ	Сентябрь 2020	Заведующий Глушкова Н.В
<b>Кадровое обеспечение</b>				

1	Выявление уровня методической компетентности педагогов в области детского технического творчества	Анкетирование Просмотр занятий Самооценка деятельности педагогов по данному направлению	Апрель-май 2019	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
2	Организация курсов повышения квалификации	План курсов повышения квалификации	2019-2020 учебный год	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
3	Организация методических семинаров для педагогов по реализации модулей проекта «Первые шаги юных инженеров»	Включение семинаров в годовой план ГМО воспитателей города	2019 – 2020 учебный год	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
4	Совершенствование системы стимулирования и мотивации педагогических работников к реализации образовательных модулей	Протокол заседания комиссии по стимулирующим выплатам	август 2019	Заведующий Глушкова Н.В Председатель комиссии по стимулирующим выплатам Стрелковская О.Г
<b>Информационное обеспечение</b>				
1	Размещение проекта «Первые шаги юных инженеров» на официальном сайте МАДОУ № 15	Сайт МАДОУ №15	Сентябрь 2019	Воспитатель Пушкарева И.П
2	Размещение ООП ДО, с включением образовательных модулей проекта на официальном сайте МАДОУ № 15	Сайт МАДОУ №15	Сентябрь 2020	Воспитатель Пушкарева И.П
3	Освещение мероприятий проекта в выпусках новостей «Сибирячок- ТВ» в партнерстве с ООО ТРК «Супер-Медиа», со студенческой видеостудией Канского педагогического колледжа «Телевизионная студия новостей»	Выпуск новостей на канале «Лимон -ТВ»	ежемесячно	Воспитатель Кудря М.С

<b>Мониторинг реализации проекта</b>				
1	Разработка и отбор диагностического инструментария оценки результатов реализации проекта (по модулям)	Диагностический инструментарий	Май 2019	Воспитатель Пушкарева И.П Кудлай О.В Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
2	Организация мониторинга реализации проекта по модулям	Сводные таблицы  Аналитические справки Обобщение опыта работы	В соответствии с мониторингом каждого модуля В конце учебного года - май	Ответственные педагоги
3	Проведение внутреннего мониторинга реализации «Дорожной карты» проекта	Справка	Ежеквартально	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
4	Определение вариантов интеграции содержания образовательных модулей проекта в ООП ДОУ	Протокол заседания педагогического совета ООП ДОУ	Апрель-май 2020	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
5	Тиражирование и распространение опыта инновационной педагогической деятельности	Представление опыта работы по реализации проекта и модулей проекта на муниципальном и региональном уровне (мастер-классы,	С января 2020	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н

		семинары, видео\фото материалы)		
<b>Финансовое обеспечение</b>				
1	Осуществление финансового обеспечения за счет краевых субвенций, собственных средств	Финансовый отчет	Постоянно	Заведующий Глушкова Н.В
2	Участие в конкурсах по распределению субсидий и грантов	Конкурсные материалы	В течение учебного года	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
3	Привлечение спонсорской помощи	Финансовый отчет	По мере поступления	Заведующий Глушкова Н.В
<b>Материально – техническое обеспечение</b>				
1	Укрепление материально – технической базы для реализации проекта	Аналитическая справка	2020-2022	Зам.зав. по АХЧ Ларичкина А.Ю Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н

## Дополнение к «Дорожной карте»

В МАДОУ № 15 приоритетным направлением деятельности является создание условий для конструктивно-модельной деятельности дошкольников, поэтому, находясь в режиме развития, педагогический коллектив ищет новые технологии в данном направлении. В течение 2019 – 2020 учебного года проект «Первые шаги юных инженеров» реализовывался через образовательные модули «Архитектурная школа папы Карло», «Робототехника». В марте 2020 года было принято решение о включении в проект образовательных модулей «Дары Фребеля», «Субого». Приобретены конструкторы нового поколения «SHATTI», «Архитектурный силуэт Монтессори». В связи с этим в «Дорожную карту» внесены дополнения.

№	Направление			
	Мероприятие	Результат	Срок реализации	Ответственный
<b>Организационно - управленческое обеспечение</b>				
1	Создание рабочей группы по разработке образовательных модулей: «Дары Фребеля», «Субого»; изменение планирования модуля «Архитектурная школа папы Карло» с включением тем занятий с конструктором «SHATTI», «Архитектурный силуэт Монтессори»	Приказ	Май 2020	Заведующий Глушкова Н.В
5	Поиск социальных партнеров (дошкольные учреждения города, учреждения дополнительного образования, школы и др.), планирование совместной работы	Договора о взаимодействии с учреждением дополнительного образования и дошкольными учреждениями города Планы мероприятий	Сентябрь – декабрь 2020	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
<b>Обсуждение проекта с участниками образовательных отношений</b>				
1	Обсуждение изменений на педагогическом совете МАДОУ № 15	Протокол заседания	сентябрь 2020	Старшие воспитатели

		педагогического совета		Кирюшина А.Н Левочкина С.А
2	Обсуждение изменений проекта «Первые шаги юных инженеров» с Наблюдательным советом МАДОУ, на общем родительском собрании	Протокол заседаний	октябрь 2020	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
3	Корректировка проекта в соответствии с решениями педагогического совета, общего родительского собрания, Наблюдательного совета	Проект «Первые шаги юных инженеров»	Октябрь 2020	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
<b>Мероприятия содержательного характера</b>				
1	Разработка образовательных модулей:			
1.1	«Дары Фребеля»	Проект модуля «Дары Фребеля»	Май-сентябрь 2020	Воспитатель Кудлай О.В
1.2	«Субого»	Проект модуля «Субого»		Старший воспитатель Кирюшина А.Н
1.3	«Архитектурная школа папы Карло»	Проект модуля «Архитектурная школа папы Карло»		Старший воспитатель Левочкина С.А
2	Реализация содержания проекта по модулям в образовательной деятельности МАДОУ	Образовательная деятельность Фото\видео отчет Результаты диагностики	Сентябрь 2020 – май 2024	Ответственные педагоги МАДОУ
<b>Нормативно – правовое обеспечение</b>				
1	Разработка локальных актов, регламентирующих деятельность МАДОУ № 15 по реализации проекта	Локальные акты	Май - сентябрь 2020	Заведующий Глушкова Н.В
2	Подписание договоров с социальными партнерами об организации совместной деятельности	Договор с учреждением дополнительного	Апрель 2020 – сентябрь 2020	Заведующий Глушкова Н.В

		образования, МАОУ Лицей №1 Планы совместных мероприятий		
<b>Кадровое обеспечение</b>				
1	Организация курсов повышения квалификации	План курсов повышения квалификации	Апрель 2020 декабрь 2020	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
3	Организация методических семинаров для педагогов по реализации модули «Дары Фребеля», «Субого»;	Включение семинаров в годовой план ГМО воспитателей города	2020 – 2022 учебный год	Старшие воспитатели Кирюшина А.Н Левочкина С.А
<b>Информационное обеспечение</b>				
1	Освещение мероприятий проекта в выпусках новостей «Сибирячок- ТВ» в партнерстве с ООО ТРК «Супер-Медиа», со студенческой видеостудией Канского педагогического колледжа «Телевизионная студия новостей»	Выпуск новостей на канале «Лимон -ТВ»	ежемесячно	Воспитатель Кудря М.С
<b>Мониторинг реализации проекта</b>				
1	Разработка и отбор диагностического инструментария оценки результатов реализации образовательных модулей «Дары Фребеля», «Субого»;	Диагностический инструментарий	Май - сентябрь 2020	Воспитатель Кудлай О.В Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
2	Организация мониторинга реализации проекта по модулям	Сводные таблицы  Аналитические справки	В соответствии с мониторингом каждого модуля В конце учебного года - май	Ответственные педагоги

		Обобщение опыта работы		
3	Проведение внутреннего мониторинга реализации «Дорожной карты» проекта	Справка	Ежеквартально	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
4	Определение вариантов интеграции содержания образовательных модулей проекта в ООП ДОУ	Протокол заседания педагогического совета ООП ДОУ	Апрель 2021	Заведующий Глушкова Н.В Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
5	Тиражирование и распространение опыта инновационной педагогической деятельности	Представление опыта работы по реализации проекта и модулей проекта на муниципальном и региональном уровне (мастер-классы, семинары, видео\фото материалы)	С января 2022	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
<b>Финансовое обеспечение</b>				
1	Осуществление финансового обеспечения за счет краевых субвенций, собственных средств	Финансовый отчет	Постоянно	Заведующий Глушкова Н.В
2	Участие в конкурсах по распределению субсидий и грантов	Конкурсные материалы	В течение учебного года	Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
3	Привлечение спонсорской помощи	Финансовый отчет	По мере поступления	Заведующий Глушкова Н.В
<b>Материально – техническое обеспечение</b>				

1	Укрепление материально – технической базы для реализации проекта	Аналитическая справка	2020-2024	Зам.зав. по АХЧ Ларичкина А.Ю Старшие воспитатели Левочкина С.А Кирюшина А.Н
---	--	-----------------------	-----------	--