

МАДОУ «Центр развития ребенка – детский сад № 74 «Маячок»

План работы ЛДП «Молекула»

Направление БИОЛОГИЧЕСКОЕ Профессия АГРОНОМ

№п/п	Мероприятие форма проведения	Участники мероприятия	Планируемый результат: -педагоги -обучающиеся -родители (законные представители ) -социальное взаимодействие	Сроки	Ответственные
Профессия АГРОНОМ - апрель					
1.	Агроном: важно и интересно. Видеофильм, практические занятия	Дети 4-7лет, воспитатели	<b>Педагоги:</b> создание презентаций. Настольно печатных, дидактических игр <b>Дети:</b> приобретение нового опыта в познавательно - экспериментальной деятельности. <b>Родители:</b> повышенный интерес к жизни ребенка в ДОУ	1 нед	Воспитатели, старший воспитатель
2.	Чем прославились ученые Тимирязев и Мичурин? Художественные зарисовки, практические действия.	Дети 4-7лет, воспитатели. Агроном Бронницкого поселения Чеплакова Е.М.		2нед	Воспитатели, старший воспитатель
3.	Законы земледелия и растениеводства. Экспериментальная деятельность.	Дети 4-7лет, воспитатели.		3нед	Воспитатели, старший воспитатель
4.	Агроном – сити. Экспериментальная деятельность. Создание своей модели.	Дети 4-7лет, воспитатели.		4нед	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия ПОЧВОВЕД - май					
	Знакомство с профессией. Видео презентация, экспериментирование с почвой. Практические действия: подготовка почвы к высадке рассады	Дети 4-7лет, воспитатели.	<b>Педагоги:</b> сплочение коллектива единой целью. Создание коллекции разновидностей почвы, оформление картотеки заданий по изучению почвы. Создание научного центра на улице <b>Дети:</b> работа в команде. Умение выполнять задание по заданной схеме, способность передавать свои знания сверстникам. <b>Родители:</b> активные участники оформления экспериментального центра.	2нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Работа в экспериментальных центрах (лес, сад, огород). Практические действия: подготовка почвы к высадке рассады. Работа в саду, огороде, на аллее и в	Дети 4-7лет, воспитатели	<b>Дети:</b> работа в команде. Умение выполнять задание по заданной схеме, способность передавать свои знания сверстникам. <b>Родители:</b> активные участники оформления экспериментального центра.	3нед	Воспитатели, старший воспитатель

	лесу				
	Работа с грунтом и удобрениями. Полевые и садовые работы	Дети 4-7лет, воспитатели	Педагоги: создание коллекции грунта и картотеки: в каком грунте, что растет лучше? Подбор в коллекцию необходимых веществ для создания удобрений (безопасных). Дети приобретают навыки полевых и садовых работ. Родители активные участники оформления экспериментального центра	4нед	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия АГРОХИМИК - июнь					
	Агрохимик. Знакомство с профессией. Руководит агрохимической лабораторией хозяйства. В его обязанностях – проведение различных химических анализов, которые могут помочь определить направление ведения работ. Например, какие сорта растений оптимальны для выращивания в конкретной местности или сколько удобрений необходимо внести в почву.	Дети 4-7лет, воспитатели, студенты агротехнического колледжа	Педагоги: создание альбома опытов и экспериментов. Карта жизни растений. Оформление научного центра на улице и в ДОУ (закупка необходимого оборудования). Дети: умение выполнять опыт не только по заданным схемам, но и составлять свои эксперименты. Родители: родители в роли наставников и помощников.	1 нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Почему важно знать «Где родился кабачок?». Презентация «Откуда приехали овощи?»	Дети 4-7лет, воспитатели	Пополнение методической копилки «Молекула». Создание карты «мира растений».	2нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Знакомимся с удобрениями и уходом за растениями в летний период. Работа в «лаборатории растений». Удобрения своими руками, работа в лаборатории растений.	Дети 4-7лет, воспитатели	Разработка «интеллект карт». Создание картотеки «Когда, что и чем удобрить?».	3нед	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия АГРОИНЖЕНЕР –июль					
	Презентация + мастер –класс. Агроинженер- специалист, который организует эффективное использование техники в процессе выращивания различных культур. Грамотно подобранное оборудование способствует уве-	Дети 4-7лет, воспитатели	Педагоги: актуализация знаний агротехнической направленности. Создание приборов орошения и полива... Дети: приобретают опыт использования технических средств в земледелии. Родители: включаются в работу создания технических помощников в орошении и полива	1 нед-2нед	Воспитатели, старший воспитатель, студенты

	личению количества урожая и сокращению трудозатрат. Перед тем, как внедрить новые технологии, инженер сельского хозяйства проводит необходимые испытания. И если они покажут положительный результат, то новый способ автоматизации внедряется в производство. Монтаж и обслуживание оборудования – также часть работы агроинженера				
	Солнце, вода всегда ли верные друзья (помощники) Труды Тимирязева- потребность растений в питательных веществах. Экспериментирование с почвой, водой и солнцем. Влияние на урожайность.	Дети 4-7лет, воспитатели		3нед-4нед	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия АГРОНОМ – август, сентябрь					
	Сбор урожая, заготовки (работа в центрах кулинарии), подкормка растений, обработка от вредителей, прививки. Работа в центрах: лес, сад, огород.	Дети 4-7лет, воспитатели	Педагоги: подборка иллюстрированного материала по теме, создание коллекций семян. Дети: создают гербарии, приобретают опыт приготовления блюд их фруктов и овощей. Приобретают знания о болезнях растений.	1 нед-2нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Исследовательская деятельность: Чем болеют растения? Какие они вредители? Как лечить растения	Дети 4-7лет, воспитатели		3нед-4нед	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия СЕЛЕКЦИОНЕР- октябрь					
	Знакомимся с трудами Мичурина.	Дети 4-7лет, воспитатели	Педагоги: приобретают собственный опыт работы селекционирования. Создают памятки и опорные карты. Дети: приобретают опыт и знания в уходе за плодовыми деревьями.		Воспитатели, старший воспитатель
Профессия РУКОВОДИТЕЛЬ АПК – ноябрь.					
	Мониторинг, создание выставки	Дети 4-7лет, воспитатели	<b>Педагоги:</b> владеют емким материалом теории и прак-	В течение	Воспитатели,

	или мини музея деятельности комплекса. Управляет агропромышленным комплексом. Он понимает специфику ведения бизнеса в сфере сельского хозяйства. Знает все особенности процессов производства, хранения, переработки и транспортировки продукции. Умеет управлять коллективом и создавать различные виды хорошо функционирующих бизнес-систем.	ли, администрация	тик для создания своего журнала, дневника «Профессии агрохолдинга» <b>Дети:</b> владеют средой доступной для практических и теоретических занятий в области земледелия. <b>Родители:</b> наглядная информированность деятельности детей в «агрохолдинге».	месяца	старший воспитатель
декабрь					
	<i>Обобщение опыта:</i> - <i>фильмы и рассказы для бесед с детьми, познавательные презентации;</i> - <i>картотека опытов и экспериментов для самостоятельной деятельности детей;</i> - <i>индивидуальные карточки и задания для проверки полученных знаний;</i> <i>календарь деятельности «Агрохолдинга» ДОУ;</i> - <i>издание сборника «Агрохолдинг для детей: здорово и с пользой».</i>	Коллектив ДОУ, родительская общественность, дети.	Педагоги: накоплен опыт погружения детей в профессию агроном. Систематизирован материал по презентациям, индивидуальным карточкам для знакомства и закрепления знаний о профессиях земледелия. Дети: понимают значимость земледельческой продукции, имеют представления о процессе выращивания продуктов земледелия, способны выполнять и понимают значимость качества выращивания сельхозпродуктов (ягоды, овощи, цветы)..	В течение месяца	Воспитатели, старший воспитатель
Профессия АГРОХИМИК-январь, февраль.					
	Работаем с комнатными растениями (тенелюбивыми)		<b>Педагоги:</b> создание презентаций. Настольно печатных, дидактических игр <b>Дети:</b> приобретение нового опыта в познавательно - экспериментальной деятельности. <b>Родители:</b> повышенный интерес к жизни ребенка в ДОУ	2нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Работаем с комнатными растениями (светолюбивыми).			3нед-4нед	Воспитатели, старший воспитатель
	Экспериментируем с рожью, пшеницей, рапсам.			1 нед-2нед	Воспитатели, старший воспитатель