Обучение путём исследований в современной образовательной практике рассматривается как один из эффективных способов познания окружающего мира ребёнком. Дети по природе своей исследователи и с большим интересом участвуют в различных исследовательских делах. Успех исследования во многом зависит от его организации.

С целью развития и поддержки интереса к исследованиям, открытиям, помочь детям овладеть способами практического взаимодействия с окружающей средой, в МБДОУ «ЦРР-детский сад №11 «Сулусчаан» с.Намцы» организована лаборатория «Я — исследователь». Занятия проводятся методику проведения детских исследований А.И. Савенкова.

Технологическая карта занятия лаборатории «Я исследователь»:

Ф.И.О воспитателя	Васильева Марина Владимировна
Место работы	МБДОУ «ЦРР-детский сад №11 «Сулусчаан» с.Намцы»
Возраст детей	Старший дошкольный возраст
Интеграция образовательных областей	познавательное развитие, социально- коммуникативное развитие, речевое развитие, художественно-эстетическое развитие, физическое развитие.
Тема занятия	«Эксперименты со светом и звуком»
Цель занятия	расширять знаний детей об окружающем мире: образование звуков и света.
Задачи	 Познакомить с оборудованием лаборатории и культуре поведения в нем, упражнять детей в использовании разных методов исследования; Установить положительное мнение о познавательно-исследовательской лаборатории; развитие умения выстраивать

	взаимодействие со сверстниками.
	• Поддержать двигательную активность.
Оборудование:	Комплект лабораторного оборудования «Аня и Леня экспериментируют со светом и звуком»; специальная
	одежда; карточки-схемы методов исследования по методике А.И.Савенкова; картинки с изображением
Этапы занятия	 Тем исследований. Организационная часть: Ввод в тему, выбор темы детьми Основная часть: ход деятельности в лаборатории. Заключительная часть
Продолжительность	30 мин
Технология	Технология А.И. Савенкова "Методика проведения учебных исследований в детском саду"
	Ход занятия
Организационная часть: Ввод в тему, выбор темы детьми	 Дети стоят полукругом около доски. На доске картинки с изображением ученых в лаборатории. Дети, кто изображен на картинке? Как вы думаете, чем они занимаются? Это — ученые. Они изучают наш мир и его устройство. Они задают себе вопросы, и затем пытаются на них найти ответы. Давайте и мы будем учеными и наденем халаты. Как вы думаете, как они находят ответы. Давайте посмотрим методы исследования на доске. Показать карточки-схемы методов

I	lucarada a mura
	исследования.
	- Как вы думаете, какие правила нужно соблюдать в
	лаборатории? <i>Посмотреть картинки с правилами</i>
	поведения в лаборатории.
	- Давайте теперь познакомимся с оборудованием
	нашей лаборатории. Знакомство и рассматривание
	комплектов для исследования
	Выбор темы: «Зеркало», «Звуки: высокие и низкие»,
	«Смешивание цветов».
	- Итак, мы начинаем наше исследование с нашей
	первой карточки
	Подумаем сами – рисуют то, что знают сами.
	Наблюдают – рисуют то, что узнали из наблюдения
	Читают в книге – рисуют то, что узнали из книги.
Основная часть: ход	Смотрят в интернете (заранее подготовленная
деятельности в	презентация по темам исследования) – рисуют то, что
лаборатории.	узнали из интернета.
	Проводят эксперимент, используя комплекты
	лабораторного оборудования – рисуют то, что
	узнали от проведенного эксперимента.
	- Вы, наверное, немного устали. Давайте сделаем
	Видео-физминутка «Вместе весело». Повторяем
	движения
	Выступление 2 детей с темой исследования
n	- Мы немного отдохнули, а теперь продолжаем
Заключительная часть	работу. Кто желает рассказать обо всей работе,
	которые мы провели? (Выбирается желающие)
Использованная	1. «Методика проведения учебных
литература	исследований в детском саду» А.И.Савенков;

2. «Детское исследование как метод обучения старших дошкольников» А.И.Савенков.