Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

«Детский сад №314 СП №2 города Челябинска»

Исследовательская работа:

**«Профессия пилот и летчик. Есть ли разница?».**

**Автор**: Викторов Роман, воспитанник

МБДОУ «Детский сад №314 СП №2»

**Куратор:** Ершова С.В. воспитатель

МБДОУ «Детский сад №314 СП №2»

Г.Челябинск 2020

**Содержание**

1.Вступление.………………………………………………………………………………...…..3

2.Теоретическая часть………….………………………………………...…………………..….3

Проблема

Тема исследования

Актуальность

Предмет и цель исследования

Гипотеза

Задачи

Планирование

3.Практическая часть…………………………………………………….……………………...4.

Методика исследования

Выводы

4.Заключение…………………………….……………………………………………………….4

Резюме

Новизна исследования

5. Практическое применение результатов исследования…………………………………….5

**Вступление**

Меня зовут Викторов Роман, и я 2 года хожу в детский сад.

Над нашим детским садом часто пролетают самолеты как пассажирские, так и военные. Иногда вертолеты. Когда мы были совсем маленькими, то не задумывались, как самолет летает, и кто им управляет. Мы махали руками и кричали, надеясь, что с такой высоты нас заметят. Но я рос и сейчас меня заинтересовал вопрос, кто управляет самолетом и как называется эта профессия.

Мой друг Семен сказал мне, что самолетом управляет пилот, а воспитатель, Светлана Викторовна, сказала, что за штурвалом самолета сидит и управляет летчик. Получается что у одной профессии два названия. Может ли такое быть или все таки это две разные профессии. А может название профессии зависит от вида самолета, которым управляют. Я решил выяснить этот вопрос.

**Проблема**

В нашей группе есть альбом с иллюстрациями разных видов самолетов. Я позвал ребят и просил помочь мне с вопросом «Кто управляет самолетом?». И я услышал разные ответы. Кто-то не знал ответа, кто-то говорил что летчик, а другие ребята говорили пилот. Ответы детей разделились, и каждый считал, что он прав.

**Тема исследования**

Так появилась тема моего исследования «Профессия пилот и летчик. Есть ли разница?»

**Актуальность**

Поиск ответа для меня оказался важным. Никто из моих знакомых не дал точного ответа. Почему профессия одна, а названия два.

**Предмет и цель исследования**

Предметом моего исследования стала профессия - пилот или летчик.

Цель - выяснить одна это профессия или есть отличия.

**Гипотеза**

Если воздушный транспорт разный, то возможно от этого зависит название профессии.

**Задача исследования**

Чтобы разобраться в этом, мне нужно было узнать:

1. Виды самолетов.

2. Название профессий в авиации.

3. Кто управляет пассажирским самолетом, кто управляет военным самолетом.

**Планирование**

1. Спросить у папы, старшего брата и других родственников.

2. Попросить родителей помочь посмотреть о профессии в Интернете.

3. Понаблюдать на прогулке за летящими самолетами.

4. Сравнить самолеты между собой, найти сходства и различия.

**Методика исследования**

Я использовал все методы исследования доступные мне: опрос, работа с компьютером, наблюдение, сравнение.

Сначала я спросил о том, кто управляет самолетом у своих родных. Некоторые родственники сказали, что пилот и летчик одна и та же профессия. Разницы нет, и каждый называет как удобно. Старший брат был с ними согласен. Папа сказал, что название зависит от вида самолета. Военным самолетом управляет летчик, а пассажирским – пилот.

В результате я опять услышал разные мнения. Поэтому я попросил маму найти информацию в интернете. В Википедии написано, что «Летчиками называют тех, кто управляет военными самолетами, а «пилотами» - тех, кто управляет самолетами гражданской авиации». Так прочитала мне мама.

А еще я посмотрел много разных картинок, фотографий о самолетах.

Результат: я узнал много интересного и нового про самолеты их сходства и различия. На прогулке я решил применить свои знания, и понаблюдать, какие самолеты пролетали над нашим детским садом. И я понял, что самолеты летают в основном военные. А ими управляет летчик. Реже встречаются пассажирские самолеты, ими уже управляет пилот.

**Выводы**

1. Я узнал, что самолеты бывают гражданские (пассажирские) и военные.

2. Действительно такие профессии как пилот и летчик есть в авиации.

3. Гражданским самолетом управляет пилот, а военным самолетом управляет летчик.

**Резюме**

Цель была достигнута. Моя гипотеза оказалась верной. Теперь я знаю, что пассажирским самолетом управляет пилот, а военным самолетом управляет летчик.

**Новизна исследования**

В ходе моего исследования я узнал, что:

1. Название профессии зависит от вида самолета и его назначения.

2. Многие взрослые и дети имеют ошибочное представление о профессии пилот и летчик.

**Практическое применение результатов исследования**

Мы с мамой сделали лэпбук «Детям об авиации» и подарили его нашей группе. Так дети узнают много нового и интересного. В лэпбуке собрано много интересных материалов о самолетах, их строении, классификации. Благодаря загадкам, пазлам, раскраскам, лабиринтам дети расширят свои знания и поделятся ими со своими родными и близкими.





 

 