**УДК**

**ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К ПРИНЦИПУ ТЕЛЕПОРТАЦИИ КАК ТРАНСПОРТУ БУДУЩЕГО**

**Чечина Анна Витальевна,** студент, ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургеенева».

(e-mail: ania.chechina@yandex.ru)

**Горин Андрей Владимирович,** доцент, ФГБОУ ВО «ОГУ имени И.С. Тургеенева».

(e-mail: gorin57@mail.ru)

**Аннотация:** в данной статье раскрываются понятие и основные возможности телепортации. Затронута история возникновения телепортации. Проведен анализ нового метода передвижения с современным транспортом. Положены базовые принципы телепортации.

**Ключевые слова:** транспорт, телепортация, технологический, будущее, автомобиль, передвижение, новое.

**Текст статьи**

Телепортация – перемещение объекта (изменение его координат), при невозможности описать непрерывную траекторию движения во времени. Первое достоверное упоминание о телепортации появилось в 1593 году, а сам термин предложен Чарльзом Фортом для объяснения исчезновения предмета и появление этого же предмета в другом месте. Выявлены следующие основные виды телепортации:

1. Квантовая телепортация – перемещение состояния. Квант- мельчайшая физическая частица, которая самостоятельно существует. При данном методе идет перемещение информации, а не точной внутренней структуры. На сегодняшний день, этот вид телепортации подтверждён на основе научных опытов и экспериментов.
2. Дырочная телепортация – передвижение объекта из одного объема пространства в другой, при этом не существуя на расстоянии между порталами.

Когда люди слышат слово «телепортация», то у них сразу возникают ассоциации с чем-то нереальным, фантастическим и волшебным, но, если рассматривать с научной точки зрения этот вид перемещения, то можно приди к выводу, что все это вполне реально и даже существует сегодня. Этому явлению, в настоящее время посвящены различные статьи, научные фильмы и патенты. Например, ученые из Национального института смогли достигнуть перемещение фотона на 100 км. Митио Каку – профессор Нью-Йоркского университета, утверждает, что через пару десятков лет люди тоже смогут перемещаться словно частицы.

Проанализировав ситуацию с современным транспортом и телепортацией были выявлены следующие преимущества и недостатки у каждого средства передвижения (табл. 1):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Преимущества телепортации** | **Недостатки телепортации** | **Преимущества транспорта** | **Недостатки транспорта** |
| Скорость перемещения выше всех известных источников перемещения. | Негативное влияния на организм человека. | Привычное для людей средство передвижения. | Подорожание топлива. |
| Возможность оказаться в любой точке мира за малое количество времени. | Сложность изобретения. | Выбор маршрута передвижения. | Загрязнение окружающей среды. |
| Прорыв в точных науках. |  | Не оказывает негативное психологическое воздействие на организм человека. | Исчезновение природных ресурсов. |
|  Новое средство передвижение. |  |  |  |
| Новый источник дохода. |  |  |  |

Таблица 1. – Анализ средств передвижения.

Из таблицы видно, что телепортация обладает большим количеством преимуществ, чем современный транспорт.

Подводя итоги можно сказать, что разработка телепортации как транспорта будущего возможна и актуальна, если устранить недостатки, возникшие в ходе анализа транспорта.

Список используемых источников.

1. Интернет-сайт «wikipedia» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Телепортация#В\_фантастических\_произведениях, свободный.
2. Интернет-сайт «livejournal» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://budushchee.livejournal.com/107564.html, свободный.
3. Интернет-сайт «futurealist» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://futurealist.com/teleportaciya/, свободный.
4. Интернет-сайт «aniruddhafriend» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.aniruddhafriend-samirsinh.com/teleportation-dr-nikola-tesla/, свободный.
5. Интернет-сайт «tesla» [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://forums.tesla.com/forum/forums/nikoa-tesla-opens-door-teleporting, свободный.

**Chechina AnnaVitalevna,** student, FGBOU VO "OSU named after I. S. Turgenev".

(e-mail: ania.chechina@yandex.ru)

**Gorin Andrey Vladimirovich,** associate Professor, FGBOU VO "OSU named after I. S. Turgenev".

(e-mail: gorin57@mail.ru)

**Abstract:** this article describes the concept and main features of teleportation. The history of teleportation is touched upon. The analysis of a new method of transportation with modern transport. Put the basic principles of teleportation.

**Key words:** transport, teleportation, technological, future, car, movement, new.