

ЛИТЕРАТУРА

1. Покровский, Н. Е. Лабиринты одиночества: Пер. с англ. / Сост., общ. ред. и предисл. Н.Е. Покровского. – М.: Прогресс, 1989. – 624 с.

ГЛУБИНА ПЕРЕЖИВАНИЯ ОДИНОЧЕСТВА В ЮНОШЕСКОМ ВОЗРАСТЕ

Гладкая А. А.

УО "Гродненский государственный медицинский университет"

Научный руководитель: канд. психол. наук, доц. Воронко Е. В.

Актуальность. Взгляды отечественных исследователей на проблему переживания одиночества неоднозначны. В рамках психологической категории, одиночество – это отсутствие значимых социальных контактов, ощущение ненужности и оторванности от окружающих. В философском смысле личность одинока тогда, когда, несмотря на обилие социальных контактов, не испытывает позитивных чувств. В бытовой же категории одинокими считаются люди, не состоящие в супружеских отношениях и/или лишённые близких родственников [1]. Переживание одиночества, недостаток близких отношений, дружбы или партнёрства может оказывать влияние на социальную адаптацию и уровень самооценки, а также нарушать психологическое и эмоциональное благополучие молодёжи. Исследование одиночества в юношеском возрасте призывает обратить внимание на существующую проблему и принять меры по её решению.

Цель. Изучить глубину переживания одиночества в юношеском возрасте.

Методы исследования. Теоретико-библиографический анализ, методы психологической диагностики (опросник С. Г. Корчагиной «Одиночество»), количественный и качественный анализ полученных данных.

Результаты и их обсуждение. Выборка исследования: 195 студентов (24 юноши и 171 девушка) 1-4 курсов в возрасте от 17 до 22 лет.

По результатам диагностики с помощью опросника С. Г. Корчагиной «Одиночество» можно выделить 3 категории респондентов: 42,6 % опрошенных переживают неглубокое одиночество, 55,9 % – глубокое и 1,5 % – очень глубокое одиночество.

Необходимо констатировать возрастные различия в переживании одиночества у респондентов: в первой возрастной группе (17-19 лет, 65,6 % респондентов) неглубокое переживание одиночества характерно для 42,2 % респондентов, глубокое – для 55,5 %, очень глубокое – для 2,3 %. Во второй возрастной группе (20-22 года, 34,3 % респондентов) результаты следующие:

43,3 % – неглубокое, 56,7 % – глубокое переживание одиночества. Такой результат можно объяснить тем, что все респонденты являются студентами и переживание одиночества может быть вызвано отсутствием (невозможностью обрести) значимых близких в новом окружении.

Статистически значимых гендерных различий у респондентов не выявлено: среди юношей результаты распределились как 50 % – неглубокое, 50 % – глубокое переживание одиночества, среди девушек – 41,5 %, 56,7 %, 1,8 % неглубокое, глубокое и очень глубокое переживание одиночества, соответственно.

Выводы. Полученные результаты позволяют заключить, что переживание одиночества является актуальной и достаточно распространённой проблемой среди рассматриваемой возрастной группы. В юношеском возрасте характерно глубокое переживание одиночества вне зависимости от пола респондентов. В современном обществе, несмотря на развитие социальных сетей и технологий связи, многие люди чувствуют себя изолированными, а феномен социального одиночества имеет тенденцию к увеличению.

ЛИТЕРАТУРА

1. Мамонов, И. В. Изучение субъективного переживания одиночества у мужчин и женщин зрелого возраста [Электронный ресурс] / Бакалаврская работа по психологии : 37.03.01 / И. В. Мамонов. – Тольятти, 2016. – Режим доступа : https://dspace.tltsu.ru/bitstream/123456789/1164/1/Мамонов_И.В._ПСХбз_1101.pdf. – Дата доступа: 30.09.2023.

ПАССИВНЫЙ ТРАНСПОРТ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ: ЭЛЕКТРОДИФФУЗИЯ – ОБОБЩЕНИЕ УРАВНЕНИЯ НЕРНСТА-ПЛАНКА

Глебович А. В., Голушко В. С., Новик П. В., Таруц И. Д.

УО "Гродненский государственный медицинский университет"

Научный руководитель: Хильманович В. Н.

Актуальность. Сущность и примеры диффузионных процессов в физике хорошо известны. Однако диффузия в биологических системах имеет ряд особенностей [1, 2]. Во-первых, среда живого объекта, в том числе внутриклеточная, чрезвычайно гетерогенна и, как правило, разделена мембранами с различной проницаемостью. Это значительно усложняет математический аспект проблемы, т. к. требует учёта многочисленных граничных условий. Указанные особенности поведения транспортных