

НАУЧНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ НАУКА

# СБОРНИК ЭССЕ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ ШКОЛ

По итогам международных конкурсов эссе  
от 05.12.2024, 10.12.2024, 15.12.2024, 20.12.2024

УДК 00  
ББК 00  
С17

Сборник эссе студентов и учащихся школ по итогам международных конкурсов эссе от 05.12.2024, 10.12.2024, 15.12.2024, 20.12.2024/  
Профессиональная наука, 2024 – 66 с.

ISBN 978-1-326-75170-8

Данная книга является сборником эссе по результатам конкурсов, проводимых НОО «Профессиональная наука» в рамках проекта Interclover.

Эта книга будет наиболее полезна для учащихся школ, студентов, магистрантов и аспирантов.

УДК 00  
ББК 00



- © Редактор Н.А. Краснова, 2024
- © Коллектив авторов, 2024
- © НОО Профессиональная наука, 2024
- © Smashwords, Inc., 2024

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ В РОССИИ»</b> .....	<b>5</b>
BAGRINOVSKAYA A. FAMILY VALUES IN RUSSIA.....	5
KOLOMEYTSEVA P.V. A CHANGEABLE ATTITUDE OF PEOPLE TO THE FAMILY AS A VALUABLE PART OF MODERN SOCIETY .....	7
БОРИСОВА Ю.П. НАРОД ДОНБАССА: РОЛЬ СЕМЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ И ТРАДИЦИЙ.....	9
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «МИР МНОГОПОЛЯРНОСТИ: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ»</b> .....	<b>12</b>
Михайлов Г.М. МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОРИДОР «СЕВЕР-ЮГ» КАК ЧАСТЬ ГЛОБАЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПЕРЕХОДА МИРА К МНОГОПОЛЯРНОСТИ .....	12
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ: МИР ЧЕРЕЗ 50 ЛЕТ»</b> .....	<b>19</b>
ARANOVSKIY A. LOOKING TO THE FUTURE: THE WORLD IN 50 YEARS.....	19
KAPUSTYAN S.V. LOOKING INTO THE FUTURE: THE WORLD IN 50 YEARS .....	21
ФЕДОРЧЕНКО М.Р. МОЛЧАНИЕ.....	22
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ «НАУЧНЫЕ ОТКРЫТИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ»</b> .....	<b>23</b>
BUBNOVA D. DISCOVERIES AND RESEARCH IN THE FIELD OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE. ...	23
OSIPENKO A.I. ART IN ADVERTISING.....	25
ГУРОВА В. КРЕПОСТНОЕ ПРАВО В РУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ.....	27
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ЗЕЛЕНый ФРОНТ: МОЛОДЕЖНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ»</b> .....	<b>29</b>
FONTOSH D.S. THE INTERTWINED FATES: HUMANITY’S RELATIONSHIP WITH NATURE AND OUR MORAL PACT WITH THE FUTURE .....	29
OSIPENKO A.I. THE CONNECTION BETWEEN MAN, NATURE AND TECHNOLOGY .....	32
SERGEeva A.A.GREEN FRONT: YOUTH INITIATIVES .....	34
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «МОЙ ВЫБОР: ПРОФЕССИЯ И БУДУЩЕЕ»</b> .....	<b>36</b>
LEBEDEV M. MY CHOICE: PROFESSION AND FUTURE .....	36
UZUNOVA T.G. MY CHOICE: PROFESSION AND FUTURE.....	38
НИКОЛАЕВ Е.В. ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ ДОМА ДЛЯ ПРЕСТАРЕЛЫХ.....	40
<b>ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ЧЕЛОВЕЧЕСКАЯ ЭТИКА И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: НА СТЫКЕ ТЕХНОЛОГИЙ И МОРАЛИ»</b> .....	<b>43</b>
ИВАНОВА Д.И. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ОБРАЗОВАНИЕ.....	43
KONOVALOVA K.A. HUMAN ETHICS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE: AT THE INTERSECTION OF TECHNOLOGY AND MORALITY .....	45
TRAYDARAS A.D. HUMAN ETHICS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE: AT THE INTERSECTION OF TECHNOLOGY AND MORALITY .....	48

**ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ОТ ГЛУБИН ДОНБАССА ДО  
ВЕРШИН МИРА: ВЗГЛЯД МОЛОДЕЖИ НА РЕГИОН В ПОИСКАХ  
ГАРМОНИИ И РАЗВИТИЯ».....50**

Дячук С.А. ТЕНДЕНЦИИ ЗАНЯТОСТИ МОЛОДЁЖИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ (НА  
ПРИМЕРЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ) .....50

**ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ПАТРИОТИЗМ В МОЕМ СЕРДЦЕ:  
ГОЛОС МОЛОДЕЖИ».....55**

IVLEV A.A. EDUCATION AND SCIENCE IN RUSSIA.....55

KOROVKO K.V. DEVELOPMENT OF CRITICAL THINKING IN MODERN EDUCATIONAL SYSTEMS:  
ISSUES AND PERSPECTIVES.....59

KUKHORENKO K.A. PATRIOTISM IN MY HEART: THE VOICE OF YOUTH .....61

SHEVTSOVA B.V. HISTORY AND CULTURE OF RUSSIA .....63

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ В РОССИИ»

## Bagrinovskaya A. Family values in Russia

**Bagrinovskaya Anna**

student

Baikal State University, Irkutsk

IZI-23-1

Family is a very important thing for many people. To popularize state power in the field of protecting the family and preserving traditional family values, 2024 in Russia has been called “The Year of the Family”. What family values we can speak about? All families are quite diverse and we are different, but we all speak about values that are very important for every person.

Firstly, family values represent the common interests of all family members, so everyone needs to comply with them. For example, “love” is very important for everyone, it creates a family and lives in it forever. Also, “caring and supporting each other” are necessary, they strengthen the relationships between family members and help to improve communication between them. These qualities should be presented in any family; they are among the most important for its creation and preservation. I suppose, feelings of significance for my family is one of the great value. Returning home, we want to see the joy in the eyes of loved ones, we need to feel their love, to know that it does not depend on our achievements and victories. And it is happiness.

Secondly, family values also include respect for parents. Mother and father give us the life, always worry about us and wish nothing but the best. Respect for parents is shown in different ways, such as simply helping them, supporting them and listening to their advice. Parents may not always understand their children, but they will never go against them. Parents also have a responsibility to show the respect to their children. If Family members respect each other, are interested in the opinion of one another, so normal relations between them can be seen. It is important not to confuse respect and fear; children should respect their parents, and not be afraid of them.

Russian family traditions also include many holidays. Each family has its own traditions their presence is a unifying factor which unites the family together. Holidays such as New Year, Mother's Day, Father's Day are celebrated with the family. These days we enjoy meeting with our families, exchanging gifts, communicating and having a good time. Also in Russia, on July 8, the “Day of Family, Love and Fidelity” is celebrated - this is a very warm holiday. According to the tradition, daisies should be given on this day, because

these flowers are a symbol of true love. So traditions strengthen families and give them a reason to get together.

I have an idea how the parents can get on well with their children. I think they must become a great part of children's life, become closer to them. Parents should know problems, opinions and interests of their children and help them. Children, in their turn, should feel that they need to communicate with their parents.

To sum up, I can say that I agree with the opinion that the family has the leading role in the society and in Russia the family is an incredibly important element. The state is always ready to help, to protect and defend it. This is important for our country, because the future of Russia depends on families.

## Kolomeytseva P.V. A changeable attitude of people to the family as a valuable part of modern society

**Kolomeytseva Polina Vasilievna**

Student of 10 "A" class MAOU Secondary School No. 221, Novosibirsk

Academic supervisor: **Kenig Zlata Mikhailovna**

Candidate of Philological Sciences, teacher of foreign languages MAOU Secondary School No. 221, Novosibirsk

Our planet is huge. Nowadays, the world's population is more than eight billion people. Each of these people has a family. Its role in everyone's life is undoubtedly great. We consider family to be people who are very close to us: mom, dad, brothers, sisters, and so on. Family can give us support and care. A strong and friendly family gives us a successful start and the choice of a comfortable life.

However, in our modern society we can see the weakening of the family in its usual concept. The young generation wants to spend more time with friends and have a free life. In short, they don't want to be in their parents' pocket. This causes a weakening of the family unity.

With the passage of time, traditional roles in the family have changed a lot. In the past, a woman was a domestic goddess in her family. She minded the house and brought up children. A man protected the family and took care of its well-being. But now we can observe opposite situations, e.g. in our contemporary society, where many women struggle for gender equality and participate in political activities that were not permissible earlier. Women can be at the top of the tree, provide for the family with men equally, and take a leading role in making various decisions.

These social changes entail a number of both positive and negative consequences. Such consequences can be a decrease in male self-esteem and an increase in female confidence. Many women strive to go up the career ladder and don't want to start a family, believing that the family can pull them back. Some men are negligent towards their family and simply leave it. All of the above can be illustrative examples of negative factors which lead to a decrease in the birth rate and an increase in mortality.

I believe that the main danger for the family as a social institution is that most of the young people don't want to start a family. They are more inclined to open relationships. Why do they try to make this choice? It seems to me that one of many reasons is that this form of relationship allows them to try out a life together and separate without legal hassle in case of failure. Everyone tends to simplify everything.

To illustrate the reason for these actions that are described above, I'd like to write one brilliant quote created by Natalie Gold: "And why should I complicate things where everything is simple and clear? Life is difficult enough as it is. Let the difficulties be in other part of my life". Why should everyone make life difficult? People come, leave or join the great majority. It sounds quite logical. But I can give a trivial example with a bicycle. We

never find the person who has skills to ride the bicycle with two wheels without training to do it. You will not learn to ride well without falling down a few times. To put it in a nutshell, you will not find the right path that will lead you to happiness and prosperity if you don't try anything in your life.

Moreover, happiness and well-being are the basis of a strong family. Relationships between a man and a woman never form into a family without various difficulties. Various conflicts, misunderstandings and other problems can easily interfere. Modern society is very dangerous. You never know what awaits you tomorrow or around the next corner. In this situation the family is the lifeline and balm for the soul. It is your family that will always be your protection from various adversities. The personality itself actively participates in building a healthy family. This personality was formed in early childhood. If a child is educated by harsh, very strict and rude parents, he or she won't start a family and have children in the future. In addition, he or she can be afraid of himself or herself, he or she can think that it is better to be alone than to hurt others. In conclusion, I'd like to say that parents must show their love and take care of their children to prevent negative situations or events with them in life, but they should do it in moderation, otherwise, in the future their offspring may become selfish.



## Борисова Ю.П. Народ Донбасса: роль семейных ценностей и традиций

**Борисова Ю.П.,**  
студентка 2 курса магистратуры  
Научный руководитель: **Рвачёва И.М.,**  
канд. экон. наук, доцент,  
зав. кафедрой маркетинга и торгового дела,  
ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет  
экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»,  
г. Донецк

*«Я далеко не восторгаюсь всем, что вижу  
вокруг себя; но клянусь честью, что ни за что  
на свете я не хотел бы переменить Отечество  
или иметь другую историю, кроме истории  
наших предков, такой, какой нам Бог её дал»*

А.С. Пушкин



Для Донецкой Народной Республики, как и для всей России семейные ценности являются основополагающими. Главное богатство нашего региона – это люди. Люди бесстрашные, любящие свою Родину, преданные, отстаивающие свою землю. В наших сердцах наша семья, наши города, наше Отечество.

Народ Донбасса – это смелые, неравнодушные, сильные духом люди, готовые стать на защиту своей Родины. Мы сумели найти в себе силы защитить свой язык, на котором говорили наши деды, защитить память своих героев, память своих дедов победителей. Мы те, кто не отвернулся. Мы те, кто не уехал и не отрекся. Здесь наша

Родина. Мы здесь все свои, потому что сила в правде. В сегодняшнее историческое время особенно важна поддержка близких и родных людей.

Семейные отношения имеют огромное значение в жизни каждого человека. Для семьи ценны такие понятия как любовь, взаимопонимание, поддержка, терпение, сострадание. В семье происходит передача от поколения к поколению семейных обычаев, традиций, духовно-нравственных ценностей. Издавна семья в русской культуре ассоциировалась с высшей нравственной ценностью, сферой реализации любви, со стремлением к целостности, полноте бытия, продолжением рода. Образ семьи являлся образом завершенности и совершенства жизни.

На сегодняшний день современное общество сталкивается с рядом вызовов, которые затрудняют сохранение семейных ценностей и традиций. Проникновение виртуального мира, экономические трудности, военные действия, изменение ролей и стереотипов в семье, приводят к распаду семейных связей и потере традиций. Война сделала нас более закрытыми и сдержанными. Однако, несмотря на трудности, каждый человек остается оптимистом, яркой, непринужденной и позитивной личностью.

Семейные ценности и традиции имеют огромное значение для всех жителей Республики, поскольку они способствуют укреплению общественной стабильности, формированию духовной и моральной основы, а также сохранению культурного наследия. Жители донецкого региона знают, как важно слушать и слышать, находить компромиссы и идти навстречу, ценить и поощрять других. Для нас важна историческая память, религиозные ценности и взаимоуважение. Мы всегда говорили на русском языке, читали и писали русские книги, почитали русскую культуру. И сегодня мы влились в жизнь большой суверенной страны, вернулись в состав Российской Федерации, получаем всестороннюю поддержку.

Как и у многих жителей Донбасса, в моей семье есть личный пример гордости. Моя прабабушка, ветеран Великой Отечественной Войны. В восемнадцать лет она добровольно ушла на фронт медсестрой, прошла все ужасы войны и вернулась домой с подорванным здоровьем. Она не вышла замуж, не родила детей, но всю свою любовь, внимание и заботу посвятила моей бабушке (дочери своей родной сестры), а потом и моей маме. Я никогда не видела ее, но по рассказам моих близких, это был человек с большой буквы. Человек, который всегда находил для каждого нужные слова поддержки и окружал заботой. Человек, который в совсем юном возрасте не побоялся слова «война», не спасовал перед возможностью умереть, а пошел сражаться за свою страну, за своих родных. Она часто говорила моей бабушке: «Самое страшное в жизни – это предать свою Родину и Веру». В нашей семье есть традиция – каждый год 9 мая бабушка покупает букет цветов, зажигает свечу рядом с портретом нашего дорогого ветерана и выкладывает все ее ордена и медали. Праздник Великой Победы является для нас самым важным и значимым праздником.

Так какова же роль семейных ценностей? На мой взгляд, крепкие семейные ценности обеспечивают каждому человеку ощущение важности и необходимости. Именно семья обязательно поможет с решением любой трудности, позволит почувствовать себя счастливым человеком.

*Поддерживать семейные ценности и традиции – значит обеспечить устойчивое развитие общества и государства.*

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «МИР МНОГОПОЛЯРНОСТИ: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ»

## Михайлов Г.М. Международный транспортный коридор «Север-Юг» как часть глобального процесса перехода мира к многополярности

**Михайлов Глеб Михайлович**

Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова  
Факультет мировой политики

Научный руководитель: **Дубинкина Ксения Александровна**

К.полит.н., старший преподаватель Кафедры международных организаций и мировых политических процессов Факультета мировой политики МГУ имени М.В. Ломоносова

Проект Международного транспортного коридора «Север-Юг» был утверждён в 2000 г., но более двадцати лет казалось, что мир и сами страны-участницы игнорировали потенциал магистрали, которая могла связать Балтийское море с Индийским океаном. За последние несколько лет в прессе и в научном дискурсе вновь стал чётко прослеживаться энтузиазм авторов относительно возможных перспектив МТК «Север-Юг». Лидеры и представители ключевых стран-участниц проекта (России, Индии и Ирана) всё чаще стали упоминать в публичных выступлениях необходимость дальнейшего развития МТК «Север-Юг».

На данный момент пока не известно: станет ли МТК «Север-Юг» новой магистралью международной торговли? В свою очередь негативные процессы, направленные против стран-участниц проекта, заставляют их плотнее сотрудничать друг с другом. Таким образом значение классических логистических маршрутов постепенно размывается. Данная работа стремится ответить на вопрос: формирует ли МТК «Север-Юг» переход мира к многополярности и какие процессы этому способствуют?

### **Санкции как катализатор развития проекта.**

Два из трёх ключевых участника проекта МТК «Север-Юг» – Россия и Иран – в данный момент находятся в ситуации, когда широким кругом стран против этих государств были введены односторонние ограничительные меры в отношении разных секторов экономики вроде финансов, транспорта и промышленности. Сложившаяся ситуация теоретически должна была отразиться негативно как на экономиках стран-участниц, так и на будущем самого проекта. Однако исходя из политического дискурса и экономических показателей можно сделать промежуточный вывод о том, что санкции (или односторонние ограничения) пока в краткосрочном масштабе сыграли скорее стимулирующую роль в развитии транспортного коридора. Рассмотрим более подробно влияние подсанкционного положения России и Ирана как драйвера развития МТК «Север-Юг».

Хронологически верным будет начать с рассмотрения ситуации Ирана. Следствием Исламской революции 1979 г. стало не только падение шахской монархии в Иране, но и резкое ухудшение отношений Соединённых Штатов с новообразованной Исламской Республикой из-за насильственных действий протестующих в отношении представителей дипломатического корпуса посольства США в Иране. С конца 1970-х и до 2013 г. односторонние ограничительные действия в отношении Ирана со стороны США имели волнообразный характер: на первом этапе правительство США заморозило активы Ирана, и запретило своим юридическим и физическим лицам иметь экономические отношения с Ираном, включая нефтегазовую сферу; на втором этапе США запретили международным финансовым организациям осуществлять кредитование Ирана, в свою очередь Соединённые Штаты прекратили любой товарообмен с Исламской Республикой, вводился экстерриториальный характер санкционного режима – вторичные ограничительные действия предусматривались для всех стран, которые планировали осуществлять продажу Ирану оружия; на третьем этапе правительство США вводило вторичные санкции уже в сфере энергетики Ирана [9, С. 25].

В 2006 г. из-за нарушений выявленных МАГАТЭ на иранских ядерных объектах против Исламской Республики Советом Безопасности ООН были введены уже международные санкции. Финансовые активы Ирана замораживались всеми странами, а поставки товаров двойного назначения должны были быть приостановлены [10, С.5]. На это фоне ВВП Ирана резко упал. Согласно статистике Всемирного Банка, рост экономики сократился на 7,9% с 2006 по 2008 гг. [3]. Серьёзным ударом для иранской экономики стал распад СВПД. «Ядерная сделка» обещала экономике Ирана возвращение на мировые рынки, в первую очередь для Ирана важен экспорт энергоносителей. Однако выход США из соглашения при первой администрации Д. Трампа закрыл возможность иранским транспортным компаниями вроде IRISL страховать суда в международных юрисдикциях, мировые контейнерные компании также утратили перспективы сотрудничества с иранскими перевозчиками. На этом фоне индекс связанности иранских портов опустился с пиковых 38,6 единиц до 18,4 к 2018 г. [5].

Подобное положение однозначно говорило о том, что конкретно для Ирана санкции как односторонние, так и международные представляли угрозу национальной торговле. На этом фоне руководство страны закономерно стремилось к нивелированию негативных эффектов через поиск новых маршрутов и рынков сбыта вроде МТК «Север-Юг». Тегеран решил напомнить о забытом проекте своим партнёрам.

С 2018 г. в публичных выступлениях и в переговорах высокопоставленные лица Ирана призывали к развитию МТК «Север-Юг», к формированию новой магистрали способной стать альтернативой иным торговым маршрутам [IRNA]. Очевидно, что руководство страны стремилось к выходу из изоляции, в которой оказался и находился Иран в период президентства Д. Трампа. Тегеран искал союзников для

противостояния экономическому давлению. Именно поэтому призыв к возобновлению сотрудничества внутри этого проекта был так важен для Тегерана.

Призывы к более интенсивному развитию проекта МТК «Север-Юг» в России были услышаны годами позже. С 2019 г. на полях международных форумов и клубов обсуждались перспективы развития России внутри проекта транспортного коридора. Начались переговоры с Ираном о его включении в зону свободной торговли с ЕАЭС [8]. Однако более активное включение России в проект началось в 2022 г.

В следствие введение односторонних ограничительных мер со стороны стран т.н. «коллективного Запада» Россия фактически оказалась в ситуации транспортной блокады. Выход российским перевозчикам в порты и транспортные хабы стран Евросоюза оказался закрытым. С российского рынка ушли мировые контейнерные компании вроде MAERSK, Evergreen и MSC [7, С. 54]. Порт Санкт-Петербурга – главный логистический хаб, ориентированный на работу с Европой – оказался пуст, иностранные судна стремительно покидали акваторию порта. За 2022 г. в зафиксирован рост перевалки грузов через южные порты России – Астрахань и Оля – на 15% [4].

В 2022 г. Россия сделала шаг в попытке переориентации на новые рынки. Например, в 2022 г. товарооборот России и Ирана вырос на 20%, где ключевую роль играл сельскохозяйственный сектор [11]. Однако уже в 2023 г. товарообмен стран сократился до прежнего уровня, что обусловлено адаптацией экономики России к ограничительным мерам из вне и восстановлением национального сельского хозяйства Ирана, которое в 2022 г. пострадало от засухи, что потребовало тогда закупки импорта. Однако, интерес в этом случае представляет тот факт, что каспийская портовая инфраструктура России справилась с ростом товарообмена. Именно каспийские порты России являются составной частью общей инфраструктурной системы МТК «Север-Юг», что вполне можно считать позитивным фактором для развития проекта.

В свою очередь руководство России также всё чаще заявляет о необходимости развития проекта. Столкнувшись с попыткой изоляции, Россия стремится в ней не оказаться. Для этого Москвой предпринимаются меры по нивелированию негативных эффектов от односторонних санкций и по развитию отношений южным соседом – Ираном – в рамках общего проекта позволяет обеим странам формировать если не полюс, то некоторый противовес действиям из вне.

В этом контексте стоит отметить, что именно на фоне санкционного давления страны-участницы вновь серьёзно заговорили о роли МТК «Север-Юг». Становится всё более понятно, что лидеры стран не готовы ограничиться только дискурсом, а готовы к разработке общих решений. На развитие ключевого участка железной дороги Решт-Астра было выделено финансирование в 1,3 млрд. €. [12, С. 91].

Восстановление интереса к проекту в последние годы в действительности обусловлено давлением из вне. Схожая напряжённая экономическая обстановка в

России и Иране, вызванная попытками исключить обе страны из мировой торговой и финансовой системы подтолкнула обе страны на встречу друг к другу. Видно, именно государственное финансирование в строительстве участков проекта, в росте товарообмена и процессах переориентации национальных перевозчиков и производителей с европейских рынков в сторону новых южных и восточных. Российскому бизнесу в действительности пока не понятен ни индийский, ни иранский рынки, но Москва со своей стороны пытается стимулировать данный интерес инструментальными методами, развивая магистраль проекта транспортного коридора и отвечая положительно на предложения партнёров по проекту. Если бы санкции не отрезали Россию от Европы, а СВПД был бы реализован сложно было бы говорить с энтузиазмом о проекте МТК «Север-Юг» сегодня.

### **Противостояние Индии и Китая: стимул для МТК «Север-Юг».**

Говоря о проекте транспортного коридора, сложно не упомянуть о роли индийско-китайского противостояния в Южной Азии. Индия – является крупным выгодоприобретателем от развития проекта. Растущее население страны уже обогнало в количественном выражении Китай [6, С. 96]. Актуальным вызовом для Индии также является бедность такого большого населения. С одной стороны, большое и бедное население – проблема национального масштаба, но с другой стороны, данное положение имеет конкурентноспособные выгоды. В первую очередь население – это рабочая сила. Индийское правительство активно конкурирует с Китаем за привлечение внимания транснациональных корпораций, создавая выгоды для ТНК в переносе производств на территорию страны. Наличие большого рынка рабочей силы, где в денежном выражении выплаты отдельно взятому рабочему за час труда сегодня уже ниже, чем такому же рабочему в Китае.

Такое состояние рынка труда в Индии положительно сказывается на притоке иностранного капитала в страну. Все больше иностранных производств открывается на территории Индии. Следовательно ТНК должны заниматься переориентацией производственных цепочек в сторону Индии. Таким образом потребность в развитии новых транспортных коридоров возрастает. С этими целями правительство Индии выступало и выступает за развитие МТК «Север-Юг», чтобы обеспечить скорость поставок сырья и конечного продуктов из производственных центров на рынки сбыта.

Описанная ситуация не выгодна Китаю. Потеря статуса «мастерской мира» может повлечь сокращение роли Китая как политического полюса, и как экономического центра в регионе и мире. В связи с этим противостояние Индии и Китая в последние десятилетия осложнилось фактором конкуренции в транспортной сфере и борьбе за выход в транспортно-логистическое пространство Ирана и акваторию Аравийского моря. Пакистанский порт Гвадар представляется в научном дискурсе Индии как проект с прямым финансированием из Китая, конкурирующий с аналогичным портом на территории Ирана – Чабахар [1, С. 603].

Порт Чабахар – совместный ирано-индийский логистический проект, играющий значимую роль не только в контексте противостояния Индии и Китая, но и Китая и США. Порт Чабахар единственный логистический хаб Ирана, который не находится под санкциями США [11]. Не смотря на запрет юрлицам из США торговать с Ираном, через третьи организации компании из США и ЕС имеют возможность проводить поставки товаров в Иран как раз через порт Чабахар и проводить фрахтовые линии через этот порт. Такие послабления в отношении Ирана обусловлены противодействием США и ЕС проекту «Морского Шёлкового пути», формирование альтернатив растущему влиянию КНР на регионально и мировом уровне.

Контекстуально описанные факторы формируют Индию как нового игрока на мировой арене. Потенциальное влияние этой страны в мировой экономике создаёт из Индии новый центр силы. Привлечение инвестиций, приток капиталов и влияние на формирование новых логистических магистралей полноценно ведут к росту значимости Индии на мировой арене.

В этой связи проект транспортного коридора «Север-Юг» позволяет создать меридиональную магистраль от Санкт-Петербурга до Мумбаи, пройдя через территории стран, которые готовы формировать новые центры силы в ответ на гегемонию стран ядра мир-системы. Потенциал трёх стран позволят при помощи инструменталистских мер переориентировать национальный бизнес на сотрудничество со странами-партнёрами внутри проекта аккумулировав выгоды от взаимного сотрудничества. Станет ли проект МТК «Север-Юг» магистралью, которая свяжет в будущем новые полюса мира или сама сформирует полюс? Попытаемся ответить на этот вопрос в заключительной части данной работы.

### **Осевая магистраль формирующейся многополярности?**

Россия, Индия и Иран – страны с отличающимся друг от друга опытом. Иран имеет историю длительного нахождения под широкомасштабными санкциями. Для России подобный опыт оказался малознакомым. Потребовалась временная адаптация экономики к санкционным шокам и переориентации импорта и экспорта. В свою очередь Индия – это растущая экономика с высоким потенциалом дальнейшего мощного роста, притока инвестиций и иностранного капитала.

Отличая опыта трёх стран, не помешали им солидаризироваться в вопросах экономических интересов. Таким образом МТК «Север-Юг» позволяет странам-участницам сформировать помимо логистического канала ещё и политический диалог трёх стран и не прерывать его, участвуя в разработке и развитии общих проектов. Тем самым связи трёх стран не прерываются, а крепнут не смотря на оказываемы попытки изоляции России и Ирана.

Пока говорить некой оси стран не приходится. Однако на данном этапе можно констатировать, что державы по средствам развития совместного проекта смогли создать общий линию, через которую страны могут отстаивать не только экономические, но и политические интересы, укрепляя друг друга.



В мире,двигающемся к многополярности подобный проект открывает возможность другим странам на переориентацию своих цепей поставок на новые рынки. Тем самым влияние стран ядра мир-системы постепенно размывается. С ростом значения альтернативных маршрутов в мировой логистической системе вроде МТК «Север-Юг» жёсткая привязка всей мировой торговли к классическим каналам на подобие Суэца постепенно ослабевает.

Проект транспортного коридора постепенно влияет на становление процессов перехода к многополярности на равне с другими подобными процессами в мире. Ключевыми факторами данного перехода являются санкционное давление и индийско-китайское противостояние.

Односторонние меры стран т.н. «коллективного Запада» оттолкнули Россию и Иран от сотрудничества с ними в пользу поиска альтернатив. Противостояние Индии и Китая усилило значение Нью-Дели в глобальном масштабе постепенно завязывая цепочки поставок и производственные цепи на Индии. С ростом влияния этих стран их голос становится всё более слышимым в разных частях мира. Не последнюю роль в данном процессе играет проект транспортного коридора «Север-Юг», который путём общих усилий стран-участниц постепенно двигает мир от однополярности в сторону многополярности.

#### Источники и литература

1. Chatterjee S. International North South Transport Corridor (INSTC) connecting India Central – Asia // International Journal of Research in Social Sciences 2018. Vol. 8. №. 4. P. 601-616.
2. Club of sanctioned countries: Potential bloc against US «economic terrorism» [Electronic Resource] // Website Islamic Republic News Agency URL: <https://en.irna.ir/news/83481282/Club-of-sanctioned-countries-Potential-bloc-against-US-economic> (Date of treatment: 27.11.2024).
3. Data Bank. World Development Indicators. [Electronic Resource] // Official website World Bank Group URL: <https://databank.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD.ZG/1ff4a498/Popular-Indicators> (Date of treatment: 27.11. 2024)
4. Fesco может купить контейнерный терминал на Каспии // Сайт Ведомости [Электронный ресурс] URL: <https://www.vedomosti.ru/business/articles/2023/04/18/971491-fesco-mozhet-kupit-konteynernii-terminal-na-kaspicii> (Дата обращения: 01.04.2024).
5. Maritime profile: Iran (Islamic Republic of). [Electronic resource]. // Official website UNCTAD. URL: <https://unctadstat.unctad.org/CountryProfile/MaritimeProfile/en-GB/364/index.html> (Date of treatment: 27.11.2024).
6. Peng D. Negative population growth and population ageing in China // China Population and Development Studies. 2023. Vol. 7. №. 2. P. 95-103.

7. Голубчик А.М., Пак Е.В. Экономические санкции в отношении России: транспортный аспект // Российский внешнеэкономический вестник. 2022. №3. С. 50-58.
8. ЕАЭС и Иран создают полноформатную зону свободной торговли // Официальный сайт Евразийской экономической комиссии [Электронный ресурс] URL: <https://eec.eaeunion.org/news/eaes-i-iran-sozdayut-polnoformatnuyu-zonu-svobodnoy-torgovli/> (Дата обращения: 27.11.2024).
9. Комшукова О. В. Санкции в отношении Ирана: цели и последствия // Экономические и социальные проблемы России. 2016. №2. С. 24-41.
10. Организация Объединённых Наций Резолюция 1737 (2006). Принятая Советом Безопасности на его 5612-м заседании 23 декабря 2006 года [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://documents.un.org/doc/undoc/gen/n06/681/44/pdf/n0668144.pdf> (дата обращения: 27.11.2024).
11. Узкий коридор: почему сокращается торговля между Ираном и Россией [Электронный ресурс] // Сайт Forbes URL: <https://www.forbes.ru/mneniya/509074-uzkij-koridor-pocemu-sokrasaetsa-torgovla-mezdu-iranom-i-rossiej> (Дата обращения: 27.11.2024)
12. Федулов И.В. Международный транспортный коридор «Север – Юг» в новых геополитических условиях: современное состояние и перспективы // Восточная аналитика. 2023. №3. С. 81-97.

## Aranovskiy A. Looking to the future: the world in 50 years

**Aranovskiy Aleksandr**

NB-24-1 , Institute of State Law and National Security, Baikal State University

Imagining the world in 50 years is not an easy task, and maybe even impossible at all, but at the same time it opens up boundless horizons of opportunities and changes in all areas of our lives. Technological progress, environmental challenges and social transformations will determine the shape of our lives in the future. All this causes conflicting emotions on the one hand, it is the hope of utopia, and on the other hand, the future is frightening and disturbing.

First of all, it is worth paying attention to the technologies that are currently being developed and created constantly. Most likely, we will see further development of artificial intelligence and automation of everything. Many professions that seem to be an integral part of our lives today may disappear or change beyond recognition. For example, robots will perform routine tasks in offices and in production, and people will take up more creative and strategic tasks that are difficult to shift to artificial intelligence. Virtual reality and augmented reality, unlike today, will become familiar tools in education and entertainment, allowing people to immerse themselves in new worlds and gain knowledge in an interactive form.

Ecology will also take a central place in our future. Climate change and natural pollution are already demanding serious action from humanity. In 50 years, we will probably live in a world where sustainable development will become the norm. Perhaps new energy sources such as solar and wind will dominate, and carbon emissions will be significantly reduced thanks to innovative technologies and global environmental initiatives. Urban infrastructure will become greener: parks, vertical gardens and clean reservoirs will be an integral part of the urban environment, contributing to air purification and improving the quality of life.

Social change will also have a significant impact on our future. We can expect a more inclusive society where diversity is not only accepted, but also appreciated. Gender stereotypes, racial biases and social inequalities will gradually become a thing of the past. Education will become accessible to everyone through a variety of online courses and new learning methods, which will allow everyone to realize their potential regardless of the initial conditions.

However, it is important to be optimistic about the future and keep in mind the challenges. Conflicts caused by resources, migration and cultural differences can become

a serious problem. In addition, the development of technologies requires responsibility and ethical thinking about how to use them for the benefit of humanity, and privacy and security issues will also be at risk. In a world where every action can be recorded, it is very difficult to maintain personal space.

Thus, in 50 years the world can become a place of amazing opportunities and significant changes. Technology will serve as tools to improve the quality of life, the environment will be at the center of our attention, and society will become more just and tolerant. However, to achieve this future, we need to act today, making informed decisions and taking care of the planet and each other, because only together we can achieve success and each of us can influence this. Looking to the future is not only a dream of a better world, but also a call to action to create one.

# Kapustyan S.V. Looking into the Future: The World in 50 Years

**Kapustyan Sergey Valerievich**  
Student of Baikal State University

How often do people think about the future? Could people of the past centuries have imagined that modern innovations and technologies would reach such a high level? Just 35 years ago, no one could have imagined that mankind would almost completely abandon paper and store all information online. Our modern world, in my opinion, lives in plastic boxes called gadgets. It would seem that even our commonplace smartphones appeared only in 1994, but they have already become an integral part of our lives. What will the world be like in 50 years? I think that mankind will make a new step, many incurable diseases will be defeated, technology will reach its peak, and countries will be able to solve economic problems.

With the development of technology and the emergence of new discoveries, mankind records a new era of «scientific and technological revolution» in its history. In the 20th century, man has conquered the most feared and unknown area - Space. Scientists are exploring outer space every day and setting bigger goals, envisaging colonization of planets and finding new galaxies. I believe that in 50 years the world will just come to the stage of colonization of new planets. By that time scientific achievements will have reached the point where man will be able to visit other planets with ease, as for example today he flies from one country to another.

In my opinion, in 50 years' time, robots and artificial intelligence will reach a new level and will be able to completely replace humans in hazardous industries or other life-threatening activities.

With technological advances, breakthroughs in the field of medicine will follow. I believe that in 50 years, cures for many incurable diseases will be available to everyone. Life expectancy will also increase.

The economies of all countries will improve significantly, because more work will be done by robots and artificial intelligence. Why will the economy improve? Simple! Robot maintenance will become very cheap because of the large number of parts produced. Work will be able to be done continuously, so the level of tasks performed will increase.

I believe that the world in 50 years will be at a new stage of development. Technology, economics, robotics and medicine will be key areas for scientists to explore. Truly grandiose and completely new discoveries await us, which will make life more comfortable for mankind. Looking into the future through the prism of time, I can confidently say: «Great achievements await us! ».

Вот что будет определять будущее атомной энергетики. Не гробовое, а молчание новых реакторов, работающих с такой точностью и эффективностью, что их функционирование практически незаметно для человека.

Миниатюризация и автоматизация. Малые модульные реакторы станут новой нормой, легко размещаемые в городской среде, на морских платформах и даже в самых отдаленных регионах. Компактный энергетический модуль, вписанный в зеленую городскую среду – а не выделенный в отдельную зону с железобетонными заборами – и состоящий в сети, где каждая энергетическая установка взаимодействует с другими, формируя саморегулирующуюся систему.

Утилизация ядерных отходов превратится из проблемы в возможность. Из реакторов, построенных Инженерами ММР на быстрых нейтронах, можно будет извлекать ресурсы из отработанного ядерного топлива, снижая объем отходов и превращая их в сырье для других промышленных процессов. Замкнутый цикл, где все ресурсы используются максимально эффективно.

В результате подобного труда рождается молчание совершенно нового рода – бесперебойной и безопасной работы.

Но тишина будущего – это не только отсутствие звуков реакторов. Это также тишина людского дискурса, лишённого страхов и мифов, связанных с атомной энергетикой. Будущее будет основано на просвещении и понимании, где общественность полностью доверяет безопасности и эффективности новых технологий. И именно это молчание будет наиболее громким свидетельством успеха.



# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ «НАУЧНЫЕ ОТКРЫТИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ»

**Bubnova D. Discoveries and research in the field of artificial intelligence.**

**Bubnova Daria,**  
student of group NB-24-1,  
Baikal State University

In recent decades, artificial intelligence has become one of the most discussed and significant topics in the scientific and technological community. Its development began in the middle of the 20th century, when scientists began to develop algorithms capable of performing the simplest tasks, such as solving mathematical equations or playing chess. Since then, artificial intelligence has come a long way, and today we see it infiltrating all areas of life, from medicine to entertainment, from finance to education. Discoveries in science, medicine, industry and much more have changed the way we approach complex problems and have even managed to make life easier for mankind. In this essay, we will look at the key milestones of artificial intelligence research and its impact on society and its application in several areas of human endeavor.

In the development of artificial intelligence, I would like to emphasize the stages that are most clearly, in my opinion, expressed in its history. The first stage can be called the "Emergence of Artificial Intelligence". Its origins can be traced back to 1956, it was in that year that the idea of creating special machines to help in solving various tasks was invented. The second stage of the development of artificial intelligence can be distinguished in the 1970s - 1980s. During this period, artificial intelligence became more in demand due to expert systems that could identify a disease based on symptoms. However, the high cost of developing and maintaining such systems slowed their spread and led to a loss of interest in artificial intelligence. The third phase stands out in the 1990s through the early 2000s. During this time, great advances in object recognition, language processing, and robotics emerged. The fourth stage, on the other hand, started back around the 2010s and is still going on today. Artificial intelligence is one of the most talked about topics these days. It is used in various fields such as education, medicine, industry and transportation, and it helps people to perform complex tasks, saves time and increases efficiency.

In the last decade, artificial intelligence has become an integral part of our daily life and professional activities. Its use covers very many fields, from medicine and education to finance and art. Artificial intelligence is applied in many areas of science. Let's take a look at a few areas in which it plays a big role. Let's start with medical research. Artificial intelligence is used to analyze medical images (e.g., X-rays, MRIs, and CT scans), which

allows doctors to make diagnoses more accurately and quickly. It also helps to analyze patients' genetic information, and this helps to develop treatment plans quickly and efficiently. Artificial intelligence is also benefiting physics and astronomy. It can process huge amounts of data that it receives from telescopes, and this helps in the search for new planets and the study of cosmic phenomena. Artificial intelligence also helps us in biology, it easily analyzes DNA, and this, in turn, accelerates research in the field of evolution and genetics. If we look at the field of chemistry, then it also gives great help to mankind, artificial intelligence can in some way predict the properties of new, for the first time formed, chemical compounds, and this helps to make stronger and more efficient materials. Social sciences also did not do without the positive intervention of artificial intelligence, in this case it helps to process large amounts of data and analyze them, to identify trends and even predict public opinion. And it is also capable of even modeling the behavior of different groups of people, which helps in research in psychology and sociology.

In conclusion, we would like to say that artificial intelligence is a powerful tool that covers a large number of aspects of our lives. But we need to remember that its future depends not only on technological advances, but also on our approach to its integration into society. Proper use of artificial intelligence can lead to tremendous improvements in the quality of our lives.



## Osipenko A.I. Art in advertising

**Osipenko Arina Igorevna**

2nd year student of the Fine Arts program, Institute of Culture, Social Communications and Information Technologies,  
Baikal State University

Scientific supervisor: **Rudakova Rufina Rashidovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages in the Professional Sphere,  
Baikal State University

In the modern world, no one can imagine their life without advertising. Advertising has been a faithful companion of man for many decades. It changes with society and adapts to the era, the needs and demands of the time. The role of advertising in modern society is not limited to commercial communications, or even the entire market activity. Advertising manifests itself in a variety of forms, in a variety of places. All this is an annoying, monotonous part of our daily lives. It is rare to find an advertisement that can really be liked and remembered for a long time.

But has it always been like this? Perhaps once advertising was created with special labor and artistic efforts, at the sight of which people were inspired and considered it art. Advertising could carry a certain artistic intent and even the soul of the author.

Let's try to find examples of advertising containing attractive artistic images that can cultivate new spiritual qualities in a person and give aesthetic pleasure to society.

Advertising is a form of communication, a way to draw the attention of potential consumers to a product for the purpose of promotion.

How are advertising and art related? There are the following points of contact between these phenomena: addressing the emotional sphere of human experience, satisfying emotional needs, and influencing through sensory images.

Advertising, as well as art, is a mirror of every epoch, reflecting the needs of man and society in a particular stage of history. The proof of this is the huge number of brilliant creators and artists who created not only works of art, but also magnificent examples of advertising.

Since ancient times, people have been taking notes or using visualization tools to showcase their products and services. So, during excavations in Pompeii, evidence was found that sellers advertised their goods as early as 79 BC. To this day, picturesque and sculptural signs of antique shops and taverns, made with great skill and realism, have been preserved.

In the second half of the 19th century, a huge breakthrough in the field of advertising began in Europe. One of the geniuses of advertising, Jules Cheret, in 1870, combining red, blue and yellow colors, created the first artistic color poster. It was a great breakthrough in the field of visual advertising. His best works were presented at solo exhibitions in Paris in 1889 and 1890. At this time, such creators of the advertising poster as Henri Toulouse-Lautrec, Alphonse Mucha and others declared themselves. Let's take a closer look at a few artists.

Henri de Toulouse-Lautrec made a great contribution to the formation of the poster genre. The artist became famous thanks to an advertising poster for the Moulin Rouge cabaret. The poster turned out to be very interesting. Crowds of people besieged the trams on which he was posted. They were plucked from the poles for collectors. The artist brilliantly owns the line, makes it whimsically wriggle along the contour of the model and at the behest of the moment, creating works distinguished by exquisite decorativeness. The style of Toulouse-Lautrec's advertising posters was characterized by sharpness and roughness of lines, flatness of the image, conciseness of images, originality of composition. All this could not leave contemporaries indifferent.

Alphonse Mucha took poster painting to a new level: he had a recognizable style that the public liked, and everything that was created by his hand was successfully picked up by the advertising business. The Mucha's posters advertised beer, biscuits for Lefebvre Utile champagne, Ideal cocoa, Ruinart champagne, Job cigarette paper, Perfecta bicycles and even Nestle baby food. The real fame came to Alphonse Mucha, thanks to the collaboration with the legendary actress Sarah Bernhardt. One day she urgently needed new posters. The Mucha made a rough draft of the future masterpiece in just one night. When the poster for the play "Gismonda" appeared on the streets, the Mucha woke up famous. Can we call these stunning masterpieces something annoying? Absolutely not.

Next, let's look at the activities of Andy Warhol. The work of Andy Warhol, who combined advertising products with art, is defined as "commercial pop art" and is assessed as one of the most significant phenomena in the art of the second half of the 20th century. Warhol invented his own method of stamping in art – screen printing and replicated his works using silkscreen printing and other means of reproduction, thereby changing both conventional methods of work and people's consciousness. Everything he did and touched was the face of pop art, which is advertising. The Absolut trademark invited him to change the image of their product, down to the shape of the bottle, and this collaboration became one of the most successful advertising campaigns in the history of the brand. Such advertising definitely could not be called a "monotonous part of our daily lives".

The works of these artists show us that art is closely related to advertising. These works have an artistic atmosphere and an original creative concept. The artists considered were not limited to the goal of selling the depicted goods, they put a lot of work, skill, and a piece of art into their works. Advertising can really inspire, carry an artistic idea. At the sight of such beauty, you want not only to buy the advertised product, but also to create something beautiful yourself. I want to believe that in our time, specialists are able to create such attractive advertising samples that will be no less effective in spreading information.

## Гурова В. Крепостное право в русской литературе

**Гурова Виолетта**

студентка Сибирского Федерального университета направления лингвистика

Крепостное право сыграло важнейшую роль в истории, оказав огромное влияние на развитие общественных отношений. Его история не ограничивалась лишь юридическими аспектами, а затрагивала глубинные процессы в социальной структуре страны, формировании сознания различных слоев населения и нации в целом. Влияние крепостного права было многогранным: оно не только определяло взаимоотношения между помещиками и крестьянами, но и накладывало отпечаток на общественные и культурные процессы в стране. В русской литературе тема крепостного права занимает важное место. На примере произведений А.С. Пушкина, И.С. Тургенева и А.П. Чехова можно проследить, как оно отражалось на отношениях между людьми, а также как менялось восприятие крестьянами своего положения.

Одним из произведений, отражающих влияние крепостного права, является роман А.С. Пушкина «Капитанская дочка». Его роль в формировании общественных связей между людьми особенно видна на примере взаимоотношений Петра Гринёва с Савельичем — старым, верным слугой, для которого благополучие барина стоит выше всего остального. Образ Савельича является ярким примером крепостного крестьянина, чьи чувства и действия определяются жестоким уровнем зависимости от помещика. Он служит Гриневу с детства, привязан к нему и воспринимает себя как неотъемлемую часть «системы», в которой крепостной человек не может существовать вне своей роли. Крепостной не мыслит жизни без службы и находит оправдание всему, что делает для барина. Даже когда Гринев попадает в плен к Пугачеву, Савельич, несмотря на опасность, готов следовать за ним.

Однако Пушкин также изображает Савельича как человека, обладающего внутренней моралью. Несмотря на свою зависимость, он не является слепым рабом. Он выступает против жестокости Пугачева, хотя и не способен выйти за рамки своей крепостной роли. В этом контексте образ Савельича становится трагическим: он не может изменить свою судьбу, но искренне верит, что его преданность и служение являются ценными.

В этом контексте отношения между помещиками и крепостными, хотя и не свободны от социальной несправедливости, ещё воспринимаются как традиционные и вполне устоявшиеся, где барин — это авторитет, а крепостной — подданный, готовый служить ему на благо.

Однако с развитием общества крепостное право и его последствия начинают восприниматься уже в другом свете. И.С. Тургенев в произведении «Отцы и дети» описывает изменившиеся отношения между помещиками и крестьянами. События романа происходят в 1859 году, незадолго до отмены крепостного права. Автор на примере крестьян, которыми владеют Кирсановы, показывает упадок и

неэффективность крепостного права. По дороге в Марьино Базарову и Аркадию попадались “деревеньки с низкими избенками”, а “мужички встречались все обтерханные, на плохих клячонках”. Крестьяне, ощущая приближение перемен и изменения социального статуса, больше не желают работать на барина с прежней покорностью. Это проявляется не в открытых бунтах, а в пассивном сопротивлении, в снижении производительности труда, в равнодушии к интересам помещика.

Особое внимание стоит уделить сценам, в которых описаны разговоры Базарова с крестьянами. Он, с одной стороны, поощряет их независимость и борьбу за свои права, но, с другой, сам видит крестьян как нечто пассивное, что не может изменить свою судьбу без внешнего вмешательства. В «Отцах и детях» Тургенев через Базарова и крестьян даёт понять, что, несмотря на отмену крепостного права, глубинные изменения в сознании людей и в структуре общества происходят медленно и трудно.

А.П. Чехов в произведении «Вишневый сад» обращается к теме крепостных, но в более позитивном ключе, показывая, как персонажи, вышедшие из крестьянской среды, могут изменить свою судьбу. Лопухин, потомок крепостных, становится успешным предпринимателем и покупает поместье хозяев своего отца и деда, благодаря усилиям и способности работать. Для Ермолая Алексеевича покупка сада — это шанс укрепить свою социальную позицию и доказать, что крепостное право не является преградой для успешных людей, способных найти место в новой реальности. Однако он сталкивается с непониманием со стороны хозяев сада — Раневской и Гаева, которые не могут осознать, что дворянское наследие уходит, уступая место новым социальным силам. Лопухин, пытаясь убедить их продать сад и изменить его назначение, становится символом нового времени, где успех и богатство больше не зависят от дворянского происхождения.

Однако, Ермолай Алексеевич будучи выходцем из крестьян, в глубине души переживает конфликт, связанный с его новым социальным статусом. Он, с одной стороны, стремится укрепить свою позицию, а с другой — испытывает внутреннее смущение и даже неловкость перед дворянами, которые, несмотря на свою бедность, остаются «высшим» обществом. В этом отношении Лопухин олицетворяет переходный период, когда старые социальные связи рушатся, а новые еще не сформировались окончательно.

Таким образом, произведения русской литературы дают возможность глубже понять влияние крепостного права на жизни людей в разные периоды. В то время как Пушкин изображает относительно гармоничные отношения между помещиками и их крепостными, Тургенев и Чехов показывают, как старый порядок постепенно уступает место новым формам социального устройства. Эти произведения не только иллюстрируют изменения в обществе, но и помогают понять, как крепостное право повлияло на развитие России, став важной частью культурного и исторического наследия страны.

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ЗЕЛЕНый ФРОНТ: МОЛОДЕЖНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ»

## Fontosh D.S. The intertwined fates: humanity's relationship with nature and our moral pact with the future

**Fontosh Daria Sergeevna**

2nd year student of the Fine Arts program at the Institute of Culture, Social Communications and Information Technology at Baikal State University

Scientific supervisor: **Rudakova Rufina Rashidovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages in the Professional Sphere, Baikal State University

The human relationship with nature has been a subject of philosophical contemplation for centuries. From ancient myths to modern ecological movements, we grapple with the question of our place in the natural world and our responsibilities towards it. This essay will delve into this complex relationship, exploring the implications of human actions on the environment and our moral obligations to future generations.

Historically, Western philosophy often portrayed a dichotomy between humans and nature, with humanity positioned as separate and superior. This anthropocentric view led to a justification for exploiting natural resources for human benefit, viewing nature as a mere resource to be consumed. However, contemporary environmental thought challenges this paradigm, emphasizing the interconnectedness of all living things and advocating for a more holistic understanding of our relationship with the planet.

Ecological philosophers argue that humans are not separate from nature but integral parts of it. We depend on natural systems for survival – air, water, food, and even psychological well-being. Therefore, harming the environment inevitably harms ourselves. Recognizing this inherent interconnectedness fosters a sense of responsibility towards preserving the delicate balance of ecosystems. At the same time, it is worth considering the fact that our relationship with nature pushes all of humanity towards a progressive future. Man invented many technologies only thanks to wildlife. If there were no delicate balance between us, it is unlikely that a person would be able to reach the stage of development at which he stands now.

As soon as man began to explore nature, relationship with the environment, technology and other people immediately started to play an important role. Nowadays, we don't often think about the impact one element of this system has on another. It has become quite customary for us to hear about global problems and the release of new technologies at the same time. But is this normal? How can we harmoniously build a connection between technology and nature, so as not to end up 'high and dry' and not to lead our planet to a state of complete devastation?

Initially, technology used to be adapted to natural conditions and ensure human survival. We did not change nature as such. We invented and built in order to improve our functionality and survive in the environment around us.

In today's world, where industrialization and technological progress are advancing relentlessly, technology plays an increasingly active role in transforming nature. Humanity strives to subdue the surrounding world, which leads to growing environmental problems.

One striking example is pollution of the environment – air, water, and soil. Industrial emissions, vehicle traffic, and the burning of fossil fuels all contribute to the accumulation of toxic substances in natural environments, causing serious damage to human health and wildlife.

The problem of climate change is particularly worrisome. The use of fossil fuels for electricity generation is one of the main causes of global warming. Emissions of greenhouse gases into the atmosphere create a “greenhouse effect,” trapping heat, which leads to rising average temperatures on the planet. The consequences of this phenomenon include the melting of glaciers, flooding of lowlands, rising sea levels, and changes in familiar climatic conditions in many regions.

Another example of the negative impact of technology on nature is the improper disposal of electronic devices. The increasing number of discarded mobile phones, computers, and other electronics contributes to the growth of landfill waste. Many components of these devices contain heavy metals and toxic substances that can leach into soil and water, polluting the surrounding environment.

While technology is often viewed in the context of its negative impact on nature, it's crucial not to forget its potential to serve as a tool for harmony with the surrounding world. Modern technological development offers numerous examples of how innovations can contribute to ecological sustainability and resource conservation on our planet.

The creation of renewable energy sources, such as solar and wind power, has been a key step in reducing dependence on fossil fuels. These technologies allow for the generation of clean electricity without greenhouse gas emissions, thereby mitigating climate change.

The emergence of electric vehicles also opens up new possibilities for eco-friendly transportation. Electric cars significantly reduce harmful emissions into the atmosphere compared to traditional gasoline-powered vehicles, and their use can be more resource-efficient.

It's important to note that nature itself serves as a source of inspiration for technology. Its amazing properties and processes act as models for scientists and inventors. Take, for example, the aviation industry. Through a deep understanding of bird flight principles, humanity has been able to create aircraft that have become symbols of progress and facilitated global interconnectedness. It's hard to imagine modern life without the ability to travel quickly and conveniently over long distances.

It is also important to note that every action we take today has consequences that ripple through time, impacting future generations who will inherit the Earth. This raises the crucial question: what are our moral obligations to those who come after us?

The concept of intergenerational justice demands that we consider the long-term impacts of our choices. Continuing unsustainable practices like deforestation, pollution, and fossil fuel reliance will leave a legacy of environmental degradation for future generations to grapple with. We have a moral duty to act as stewards of the planet, ensuring that future generations have access to the same resources and opportunities that we enjoy.

This intergenerational responsibility requires a shift in our values and priorities. It calls for a move away from short-term economic gain towards long-term sustainability. It demands conscious consumption, responsible resource management, and investment in renewable energy sources.

Thus, in the relationship between man, nature and technology, it is essential to find balance, since it is complex and multifaceted with both positive and negative sides. The problem of the interaction of all three elements requires deep understanding and respect for nature, striving for sustainable development and the use of technology in the interests of all parties. It is also important to understand our responsibility to the future generation, because they will have to continue to live in the field that we will leave them. Therefore, this is the only way we can achieve harmony between man, nature and technology, ensuring a sustainable future for our planet and future generations.

Ultimately, the relationship between humanity and nature is not merely a scientific or economic issue but a profound philosophical one. It compels us to re-examine our values, recognize our interconnectedness with the natural world, and assume our moral responsibility towards future generations. Only through conscious action and a commitment to intergenerational justice can we ensure a sustainable and flourishing future for all.

## Osipenko A.I. The connection between man, nature and technology

**Osipenko Arina Igorevna**

2nd year student of the Fine Arts program, Institute of Culture, Social Communications and Technologies, Baikal State University

Scientific supervisor: **Rudakova Rufina Rashidovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages in the Professional Sphere, Baikal State University

Humanity is actively developing science and technology in order to improve the quality of life. But does this process have only positive consequences? On the one hand, the modern world cannot exist successfully without technological development. Man has created a high level of comfort from nature, which expands the possibilities of humanity. On the other hand, this comfort has turned into a number of problems today. Let's take a closer look at this issue.

Indeed, the achievements of science and technology give mankind significant resources to transform the productive forces of society, including the development of new materials and energy sources, changing existing technological processes, human penetration into outer space, automation and robotization of production. Human material needs are growing while the ability of the natural environment to meet them is limited. We can say that a person considers the planet to be a raw material that can be used to make a profit. At the same time, the more advanced the equipment and technologies are, the greater the impact on the environment. This consumer attitude is also justified by the fact that humanity has too many unresolved problems in the field of economics, technology, and material production. So, nature is the “supplier”, man is the “customer”, and technology is the “intermediary”.

As a result, we have a number of environmental problems. For example, pollution of nature, an increase in the consumption of natural resources, growth in the world's population with a decline in habitable areas, possible climate changes. This is only a small part of all environmental problems. Thus, the current ecological situation on Earth is capable of destroying the mechanisms of the holistic functioning of the biosphere on a planetary scale.

Moreover, a person, being the main culprit of the formed environmental situation, becomes its main victim. With the deterioration of the environmental situation, the risks to human health are also increasing. This leads to a negative impact on the physical and mental state. The elements of pollution enter the body through air, water, food, etc. For example, scientists around the world have long been recording the presence of microplastics in various human organs. Research in 2024 showed that about 0.5% of the weight of brain samples are made up of plastic particles. Scientists warn that without taking action, this problem will only worsen, affecting human health and the environment.

It is no secret that global environmental problems require urgent solutions, because they have a serious impact on all spheres of human life. However, despite the fact that



environmental problems have long been the subject of study by many scientists, common points of view on the scale and prospects for the development of the modern environmental situation have not been developed yet. There is an opinion that the only solution to environmental problems will be the rejection of all technological and scientific benefits of mankind. We must return to absolute harmony with nature. I think this is not the way out. Transformative activity is not to blame for humanity's environmental woes. The problem is how people use these means of production, on what principles they build their relationship with nature. Sociologist J.T. Toshchenko writes: "Unfortunately, in most cases, conflicts with nature are not caused by technology, not by production itself, but by inability and often unwillingness to organize human activities in the best possible way". Humanity should strive to interact with nature in a reasonable, balanced way in order to avoid acute contradictions in the future.

At this stage, we must focus on minimizing the negative impact of human activity on nature. Fortunately, there are ways to solve these problems. It is necessary to increase awareness of issues of nature protection and ensure the appropriate use of natural resources. More efforts must be made to mitigate industrial noise, reduce emissions into the atmosphere, and apply purification filters.

It is important to understand that environmental problems require global solutions and joint efforts of all countries and peoples. They cannot be solved by just one country, one person. Only together can we overcome this crisis. Fortunately, in recent years there has been an intensification of international cooperation in the field of environmental protection. International cooperation in this area is carried out through the development of laws, the implementation of environmental programs, the regulation of environmental activities through conventions, treaties and agreements based on a common approach of different countries to solving environmental problems, joint environmental projects, scientific and technical cooperation, etc.

Thus, we must not forget that our planet is the only home we have. The development of technology is undoubtedly necessary, but without nature we cannot exist. Therefore, our task is to preserve it. Society is coming to a clear realization that the development of science and technology cannot conflict with the interests of preserving nature as a human habitat, and instead of its total transformation, it must adhere to a joint path of development. We can take measures to reduce our impact on nature. I believe that humanity can safely coexist with nature, despite all the contradictions and disagreements.

## Sergeeva A.A.Green Front: Youth Initiatives

**Sergeeva Anastasia Andreevna**

Student of group U-24-2 of the Institute of Justice of Baikal State University

Scientific supervisor: **Semenova Olga Fifanovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages for Professional Purposes,  
Baikal State University

Nature is the source of material and cultural wealth for humans. Rich natural resources are the basis for the development of the national economy and the creation of material wealth for society.

Why should we protect the Earth? The answer is simple: we cannot live a single day without it. It feeds us, waters us, warms us, lets us breathe and protects us from meteorites. Yes, the Earth is huge, but we have only one. And only it is suitable for human life. The international environmental public association "Green Front" is currently engaged in protecting the Earth.

The Green Front project was created in 2012 — it all started with a group of like-minded people. Environmental activists and representatives of anti-corruption organizations united to work together. Around the same time, Sergey Vinogradov, an activist from the St. Petersburg branch, became the head of the entire project. This project is aimed at solving specific environmental problems based on appeals from citizens, groups, government bodies and local governments, as well as business entities. Over the 7 years of the Green Front's activity, citizen appeals regarding violations of rights to a favorable environment have become the basis of the organization's activities. Almost every day, the heads of the regional branches of the Green Front receive calls about the felling of green and forest plantations, pollution of water bodies and soils, as well as unauthorized waste dumps and other violations of environmental legislation. The daily work of the team of this public association consists of processing incoming appeals, visiting the scene of environmental violations, preparing requests to regulatory authorities and interacting with the media. Since the creation of the "Presidential Grants Fund", applications from the international environmental public association "Green Front" have never received state support, which is why the organization's activists were forced to provide assistance to citizens at their own expense. During this time, more than 15,000 people received qualified legal assistance, improved their living conditions and the environment, and gained knowledge in the field of protecting their rights and protecting the environment.

The project envisages the use of special technical means to organize the departure of monitoring groups and the recording of environmental parameters and subsequent monitoring of objective environmental indicators in order to achieve qualitative positive changes.

The goal of the Green Front is to promptly respond (within three days) to citizens' requests regarding violations of the right to a favorable environment, and as a result, prevent, reduce or eliminate negative impacts on the environment.

Why should young people be involved in the project? The project has an exclusively practical focus and is aimed at protecting the rights of citizens to a favorable environment and improving environmental indicators. Improving the environmental situation directly affects the quality of life of citizens, has a beneficial effect on the socio-economic indicators of territorial development, and increases tourist attractiveness. In addition, active promotion of environmental protection topics through the media contributes to the discipline of business entities and serves to form an environmentally responsible business and environmental culture. More than seven years of experience of the Green Front team, including through the implementation of projects using presidential grants, illustrates the positive dynamics in eliminating identified violations of environmental legislation in the regions where the project is implemented.

Since the project was launched, dozens of environmental raids have been conducted by youth "green patrols" together with representatives of regulatory agencies, thousands of saplings have been planted in forests, tens of tons of garbage have been removed, and mass environmental education events have been held on a city and regional scale. Discussing plans, the participants decided that further active work will be continued to increase the number of primary cells of the youth volunteer environmental movement and expand the geography of the activities of environmental "green patrols".

So, while activists are trying to restore the ecology, violators nullify all efforts. Therefore, you should always start with yourself, so as not to cause even more harm to nature. An environmentally friendly lifestyle is not as difficult as it seems. Caring for nature is the business of every person and the business of every day.

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «МОЙ ВЫБОР: ПРОФЕССИЯ И БУДУЩЕЕ»

## Lebedev M. My choice: profession and future

**Lebedev Matvey Alekseevich**

Student, group U-24-1, Institute of Justice, Baikal State University

Scientific supervisor: **Semenova Olga Fifanovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages for Professional Purposes, Baikal State University

After graduation, every young person faces one of the most important problems in life. This is the choice of a future profession. This is a very difficult task.

Especially at the present time, when interest in higher education has sharply decreased. Social networks advertise the high income of bloggers, who often do not even have a secondary education. The media supports this topic. And now the heroes of our time are people who do not know the basics of the school curriculum. I had no doubt that I would enter a higher education institution already after graduating from high school. But I was definitely lucky here. I studied at one of the radiant schools: the Lyceum of the ISU.

The Lyceum of the ISU is undoubtedly one of the best educational institutions not only in Irkutsk, but also in Russia in general.

The Lyceum of the ISU entered the 300 best schools in Russia.

Admission to the lyceum is my conscious choice. Already in the 8th grade, I realized that the most valuable thing in life is knowledge. The Lyceum taught me to set goals and achieve them, strive for the best. When I received my diploma, I knew for sure that I wanted to enter the law faculty.

And now I am a student of the law faculty of BSU. Why I chose the profession of a lawyer.

It is believed that the profession should be prestigious and interesting. If we consider it in this aspect, then nothing could be more prestigious and interesting.

Firstly, only the legal profession provides such a variety of directions. You can work as a lawyer, as well as a prosecutor, as a judge, notary, legal adviser.

And no matter which direction you choose, it's always an opportunity to help people who find themselves in difficult situations. And I have always understood that for me choosing a profession is not only a matter of future prestige and well-being, for me the work should be interesting and socially significant. The legal profession is from the category that they say is "the support of the state."

I understand that I will have to study and work a lot, because now there is a huge restructuring of the work of lawyers. Even today it is difficult to imagine human life without a neural network and artificial intelligence, and by the time of graduation, in my opinion, work will be impossible without the use of these "assistants". But here my worries lie only

in the field of gaining knowledge. In my opinion, legal institutions need to boldly include special courses in this direction.

Otherwise, I'm calm. No matter how technologies develop, they will not be able to replace a person and his approach to work. The work of a lawyer requires a creative approach. Every lawyer should be a highly qualified specialist and always remain a decent person.

There is another aspect that I have always considered. Thousands of university graduates get the legal profession, not everyone becomes a lawyer, and even fewer are good lawyers. And even now I understand that I cannot do without additional skills. And already now I understand that I cannot do without additional skills. It is necessary to acquire knowledge in the field of economics, information security, and management. It is impossible to work as a lawyer without constantly improving your professional skills. Jurisprudence is one of those sciences that one learns all one's life. On the one hand, it is difficult, but on the other hand, it is very interesting. It is difficult to assess the results of a lawyer's work. There are no quantitative indicators. But that makes them no less significant. Because for any lawyer, the end result of his work is the triumph of justice.

## Uzunova T.G. My choice: profession and future

**Uzunova Taisiya Gennadyevna**

student, group U-24-2, Institute of Justice, Baikal State University

Scientific supervisor: **Semenova Olga Fifanovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages for Professional Purposes,  
Baikal State University

Choosing a future profession is one of the most important and responsible steps in every person's life. Our future, standard of living, self-realization and job satisfaction largely depend on this choice. That is why one should approach the choice of profession consciously and responsibly, taking into account one's interests, abilities and opportunities.

There are many different motives for people to choose a particular profession. The most popular reason for choosing a future profession is interest and vocation. Every person strives to engage in a favorite occupation that brings satisfaction and joy.

Also an important criterion is the prospect of career growth and financial well-being. Most people wish to succeed in their career and provide themselves with a high standard of living. People also consider the prestige of the profession to be important, and wish to have a respected and highly paid profession that is respected in society. For many people it is necessary to be able to help people and society, the desire to use their knowledge and skills to solve social problems and improve the lives of others. The stability criterion is less popular. People, as a rule, do not consider predictability of work and social guarantees important.

In my opinion, the most popular professions nowadays are those related to IT and artificial intelligence. These spheres have appeared on the labor market quite recently, so not all institutions can afford to train specialists in these areas, because of which there is a demand for such specialists. Psychology is also a rapidly developing field. In the 21st century, more and more people are watching their mental health, which generates demand for specialists of various plans in the field of psychology

On the contrary, professions related to manual labor are of low popularity. Workers on conveyor belts, cleaners, security guards, cashiers. These specialties do not guarantee fast career growth, and also, as a rule, do not have high pay, because of which young people have no desire to engage in them. Nevertheless, even unpopular professions can be in demand in certain industries or regions. In addition, some unpopular professions can be very important to society, such as social workers or teachers.

When choosing a profession, it is important to consider not only the popularity and demand in the labor market, but also your own interests, abilities and values. If you do not like a profession, you are unlikely to be successful in it, even if it is in high demand.

Therefore, when choosing a profession, you should be guided, first of all, by your inner motives and aspirations.

Remember that a profession is not just a way to earn a living, it is part of your life.

I You will spend most of your time at work, so it is important to choose a profession that will be fulfilling and allow you to realize your potential.

## **Николаев Е.В. Перспективы создания дома для престарелых**

**Николаев Егор Васильевич,**

магистрант гр. СПОЗиАД-23, Институт психологии СВФУ им. М.К.Аммосова,  
г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

Актуальность выбранной моей темы выражается тем, что в современном обществе проблема старения населения имеет не последнее место, так как это социальный вызов всего мира. В условиях увеличения продолжительности жизни и изменения демографической структуры общества все более актуальным становится вопрос обеспечения достойного ухода за пожилыми людьми. В этой связи возникает необходимость разработки новых подходов к организации социальной помощи и поддержки пожилых граждан.

На сегодняшний день многие пожилые люди сталкиваются с проблемами одиночества, отсутствия должного ухода и медицинской помощи. Традиционные формы социального обслуживания, такие как государственные дома престарелых, не всегда способны обеспечить необходимый уровень комфорта и качества жизни. Кроме того, они часто ассоциируются с негативными стереотипами о старости и утере самостоятельности.

Целью данного исследования является анализ возможностей и перспектив открытия частного дома для престарелых с учетом современных требований к качеству социальных услуг. Особое внимание будет уделено вопросам финансирования, правового регулирования и организационных аспектов деятельности такого учреждения.

### **Методы исследования**

Для достижения поставленных целей использовались следующие методы:

Анализ научной литературы и нормативных документов;

Обзор опыта работы существующих домов престарелых;

Интервьюирование специалистов в области социальной работы и геронтологии;

Проведение анкетирования среди потенциальных клиентов (пожилых людей и их родственников).

### **Результаты исследования**

По проведенному интервью среди пожилых людей от 65 лет и старше, а также для их родных, мы выяснили что из 122 участников эксперимента 76 (62%) желают жить отдельно от своих родных, или хотят чтобы их пожилой родственник жил отдельно в доме, где за ним будут наблюдать квалифицированные специалисты, где есть уход и внимание со стороны персонала и наличие рядом ровесников. 43 опрошенных, а это составляет 35 % от всего количества, отнеслись к этой идее отрицательно. Они не хотят жить отдельно от своих родных людей. Или родные этих пожилых людей не хотят отпускать своих пожилых родителей или родственника



отпускать в дом для престарелых. 3 (2%) опросника остались без конкретного ответа. Они или пока не думают об этом, или не задумываются еще.

#### **Финансовые аспекты**

Открытие и содержание дома для престарелых требует значительных финансовых вложений. Основными источниками финансирования могут быть:

Государственные субсидии и гранты;

Частные инвестиции;

Благотворительные пожертвования;

Платежи от клиентов.

Важно отметить, что стоимость проживания в частном доме для престарелых может варьироваться в зависимости от уровня предоставляемых услуг и региона расположения. Однако, несмотря на высокую цену, спрос на качественные услуги по уходу за пожилыми людьми остается стабильным.

Деятельность частных домов для престарелых регулируется законодательством Российской Федерации. Основные нормативные акты включают:

- Федеральный закон "О социальном обслуживании граждан пожилого возраста и инвалидов";

- Санитарно-эпидемиологические правила и нормы;

- Трудовой кодекс РФ.

Необходимо также учитывать требования к лицензированию и аккредитации таких учреждений, а также вопросы страхования ответственности перед клиентами.

Для успешного функционирования дома для престарелых необходимо разработать четкую структуру управления и контроля. Важную роль играют:

Подбор квалифицированного персонала (медицинские работники, социальные педагоги, психологи);

Разработка программ реабилитации и досуга;

Создание комфортных условий проживания (оборудование помещений, обеспечение безопасности).

Особое внимание следует уделить взаимодействию с государственными органами и общественными организациями, которые могут оказывать поддержку и помощь в реализации проекта.

Открытие частного дома для престарелых имеет важное значение для общества. Это позволит улучшить качество жизни пожилых людей, предоставить им возможность вести активный образ жизни и получать необходимую медицинскую и социальную помощь. Кроме того, это способствует снижению нагрузки на государственные учреждения и семьи, обеспечивая более индивидуальный подход к каждому клиенту.

#### **Заключение**

Таким образом, я думаю, что создание дома для престарелых представляет собой актуальную и востребованную инициативу в наше время. Несмотря на сложности, связанные с финансированием и правовым регулированием,

перспективы развития этого направления являются положительными. Хочется еще отметить, что успех данного проекта зависит от тщательной подготовки, привлечения квалифицированных специалистов и учета потребностей целевой аудитории. Думаю, что после получения диплома магистра «Социальный работник», я сделаю все, для того чтобы мои цели по открытию дома для престарелых воплотились в жизнь.

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ЧЕЛОВЕЧЕСКАЯ ЭТИКА И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: НА СТЫКЕ ТЕХНОЛОГИЙ И МОРАЛИ»

**Иванова Д.И. Искусственный интеллект и образование**

**Иванова Дарья Ивановна**

ГАПОУ АО "Техникум строительства, дизайна и технологий"  
г. Северодвинск, студентка 2 курса

В повседневной жизни людей термин «искусственный интеллект» не является чем-то новым, необычным, наоборот, это изобретение стало достаточно обыденным для использования у многих. Так, люди сформировали привычку - пользоваться функциями данного изобретения человечества при своей необходимости и без нее, иногда не задумываясь о всех возможностях искусственного интеллекта. Дальнейшее усовершенствование искусственного интеллекта происходит также по инициативе человечества, как и его создание. Это может быть объяснено желанием людей к своему развитию, прогрессу, движению вперед, а также изобретению нового. Искусственный интеллект, как и любое другое явление, имеет свои преимущества и недостатки в различных сферах жизни, их влияние может быть как пагубным, так и благотворным для деятельности человека, определение такого характера влияния будет зависеть от обширных знаний об искусственном интеллекте с разных позиций, а также необходимости учесть его особенностей для определенной задачи. Начиная рассуждать подробнее о искусственном интеллекте в сферах жизни, хотелось бы вникнуть в определенную сферу – сферу обучения, говоря о возникающих проблемах и достоинствах работы искусственного интеллекта в учебном процессе.

Во-первых, из преимуществ искусственного интеллекта выходят и ее недостатки, в любом положительном моменте в процессе обучения могут быть выявлены отрицательные аспекты при углубленном анализе. К положительным можно отнести персонализацию обучения, то есть, подбор собственного темпа для обучения, постоянный доступ к учебным материалам, различным информационными интерактивным урокам. Так же искусственный интеллект может быть полезен в обучении как здорового человека, так и быть точно также полезным для людей с ограниченными возможностями с возможностью настройки специальной программы их учебного процесса. Во-вторых, говоря о вытекающих недостатках, сразу можно вспомнить о том, что для многих людей такой вид обучения с внедрением искусственного интеллекта может стать проблемой для самостоятельной работы. Например, в школьном образовании учащиеся, пользуясь искусственным

интеллектом, со временем привыкают к нему, при этом, отвыкая от собственного труда, отпадает желание достигать личных достижений и целей своими силами. При внедрении искусственного интеллекта в учебный процесс также может быть сокращено красноречие языка, живого общения людей, отсутствие гуманного подхода, ведь человеческие черты невозможно заменить искусственными технологиями, как бы хорошо они не были на это настроены и предназначены, человеческий мозг и ум – нечто уникальное и незаменимое, индивидуальный мир каждого человека. Продолжая свою мысль о персонализации искусственного интеллекта, можно также добавить его недостаток, заключающемся в возможности возникновения трудностей настройки. Для более точной работы и успешного выполнения задач для искусственного интеллекта требуется подробная настройка, предположительно занимающая достаточное количество времени и сил у человека, что у определенных людей может стать отрицательным влиянием на их время. Определенно, у каждого человека будут свои причины похвалы и порицаний искусственного интеллекта за определенную специфику работы с ним, но я постаралась назвать самые общеизвестные и распространенные из имеющих, все будет зависеть от выбранного интеллекта, вашего желания разобраться с ним или уже некой осведомленности и подобное. Все также будет зависеть от целей человека, с которыми он обращается за помощью к такой искусственной технике, как искусственный интеллект и желании самостоятельно трудиться, обращаясь лишь за конкретной помощью в задаче к искусственному интеллекту.

Подводя итог моим рассуждениям, хотелось бы вспомнить слова британского физика-теоретика и популяризатора науки Стивена Хокинга об искусственном интеллекте. Он говорил: «Создание искусственного интеллекта может стать последним технологическим достижением человечества, если мы не научимся контролировать риски» и, действительно, стоит помнить при пользовании каким-либо изобретением как о положительных его аспектах, так и об отрицательных, абсолютно любая вещь имеет свое определенное влияние на человека при пользовании им. Чрезмерное пользование искусственным интеллектом вызовет пагубным результат на его активного пользователя в какой-то момент такой привычки, а в глобальном масштабе может понести удручающий или летальный исход, здоровое же пользование в качестве вспомогательного инструмента, наоборот, будет служить полезным помощником в работе. Искусственный интеллект служит хорошим помощником как в обучении, так и в любой другой деятельности, но не стоит перекладывать работу человека полностью на него, он не должен превышать возможности самого человека в его работе, при таком крайне масштабном превышении помощи человек разучится прилагать какие-либо усилия в выполнении обязательных для него задач. С отсутствием стремления к саморазвитию и лишь постоянным использованием сторонней искусственной помощи человечество не сможет продолжать свое развитие, а без соответствующего прогресса у людей не будет возможности на желаемое прогрессивное и развитое будущее.

# Konovalova K.A. Human ethics and artificial intelligence: at the intersection of technology and morality

**Konovalova Karina Alekseevna**

student of group U-24-2, Institute of Justice, Baikal State University

Scientific supervisor: **Semenova Olga Fifanovna**

Senior lecturer of the Department of Foreign Languages for Professional Purposes, Baikal State University

In today's world, where technology is developing at an incredible speed, many questions arise about how these advances affect human morals and ethics. The problem of interaction between human ethics and artificial intelligence is especially acute. Let's consider how modern technologies can be subordinated to moral principles and what challenges arise along this path.

## 1. The concept of human ethics

Human ethics is a system of moral principles that governs human behavior and determines what is right or wrong. Ethical standards cover aspects such as fairness, honesty, respect for others, and responsibility for one's actions. These principles have been formed over centuries and are the basis for interaction in society. Initially, ethics concerned the rules of living together and the norms that unite society. As society developed, ethics began to cover more complex issues such as conscience, good and evil, empathy, friendship and the meaning of life. Human ethics is the basis for creating and maintaining a just and harmonious society. It covers a wide range of issues, from personal virtues to social norms, and plays a key role in the development and functioning of social institutions. Understanding and following ethical principles helps people make wise and fair decisions that promote the common good.

## 2. The impact of artificial intelligence on ethics

With the development of artificial intelligence, new ethical dilemmas arise that require careful consideration. Artificial intelligence can make decisions that affect people's lives, and it is important that these decisions comply with moral standards. Artificial intelligence is rapidly penetrating various areas of our lives, from medicine to transport. However, along with the benefits of its use, serious ethical issues arise that require careful consideration. Let's consider the main aspects of the influence of artificial intelligence on ethics.

### 1. Privacy and data security

One of the key ethical issues surrounding artificial intelligence is the protection of users' personal data. Artificial intelligence collects and processes enormous amounts of information, and it is important to ensure that this data is stored and used securely and without compromising confidentiality.

- Examples: Questions about who has access to data, how it is protected from unauthorized access, and what measures are taken to prevent information leaks.

### 2. Transparency and explainability of artificial intelligence solutions

Many machine learning algorithms are complex and unclear in how they work. This can lead to situations where systems make decisions that are difficult to explain and test.

- Examples: In medicine, artificial intelligence can be used to diagnose diseases, but if doctors do not understand how exactly the artificial intelligence came to a certain conclusion, this may raise doubts about the correctness of the diagnosis.

### 3. Responsibility for the actions of artificial intelligence

One of the most difficult questions is who is responsible for the actions performed by artificial intelligence. This could be the system developer, the user, or the system itself.

- Examples: If an autonomous car gets into an accident, who is to blame—the car manufacturer, the software developer, or the system operator?

### 4. Bias and discrimination

Machine learning algorithms can reflect existing social and cultural biases, leading to inequality and bias in decision making.

- Examples: When hiring or issuing loans, artificial intelligence may discriminate against certain groups of people based on their gender, race or social status.

### 5. Ethical considerations for autonomous systems

Autonomous cars and robots also raise many ethical questions. How to protect a person in a situation where the robot system could cause harm?

- Examples: Determining liability for the actions of autonomous military robots or robots used in hazardous environments.

### 6. Fake content and manipulation

With the development of artificial intelligence, the risk of creating fake content, such as fake news and fake images and videos, increases.

- Examples: Using artificial intelligence to create misinformation, which can have serious consequences for society and individuals.

### 7. Regulation and legislation

To manage the ethical aspects of the use of artificial intelligence, it is necessary to develop and implement appropriate legislation and regulations.

- Examples: Regulating the use of artificial intelligence in medicine, transportation, finance and other areas to ensure it is used ethically and responsibly.

Artificial intelligence is a powerful tool that can significantly improve many aspects of our lives. However, its use also poses a number of ethical challenges that require careful consideration and regulation. Only through the joint efforts of society, industry and governments can we ensure fair, responsible and ethical use of artificial intelligence, minimizing possible negative consequences and maximizing its positive impact on society.

### 3. Possible consequences of unethical use of artificial intelligence

The lack of clear ethical standards in artificial intelligence programming can lead to serious consequences:

- Violation of human rights: Improper use of artificial intelligence can lead to violation of the rights and freedoms of citizens.

- Social inequalities: Algorithmic bias can increase social inequalities and discrimination.

- Threat to Humanity: Works such as Nick Bostrom's "SuperIntelligence" explore scenarios in which artificial intelligence could surpass human intelligence and begin making decisions that threaten humanity.

#### **4. The need to create ethical standards for artificial intelligence**

To prevent negative consequences, it is necessary to develop and implement ethical standards for artificial intelligence. This includes:

- Creation of codes of ethics: Development of "codes of ethics" for developers and users of artificial intelligence.
- Implementation of standards: Establishing standards and rules of conduct for artificial intelligence systems.
- Public Conversations: Involving a wider audience in discussions on ethical issues related to artificial intelligence.

At the intersection of technology and morality, there needs to be an active dialogue about how artificial intelligence can be used ethically. Technology is just a tool and it is up to us how we use it. Only by working together can we create a safe and ethical future in which technology serves humanity. It is important to remember that developers and researchers must recognize their responsibility and strive to create technologies that respect moral considerations and protect people's rights and freedoms. This is the only way we can overcome the challenges that arise at the intersection of technology and morality, and build a society based on justice and respect.

# Traydaras A.D. Human ethics and artificial intelligence: at the intersection of technology and morality

**Traydaras Anton Dmitrievich**

1st year student

Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation

Baikal State University

Institute of National Economy

In the modern world, artificial intelligence is widespread in almost all areas of human activity, moreover, it is used in many of them and performs various functions and work. This interaction between humans and artificial intelligence (AI) generates new relationships that involve the intersection of technology (AI) and morality (people). With the emergence of these relationships, people begin to have questions and problems related to the ethics of AI and human interaction, for example, because AI is used in such areas as healthcare, security, and education. These areas, in turn, are directly related to people's lives. In this essay, I would like to consider why it is necessary to regulate the work and use of artificial intelligence, how it can be done, and give an example of the impact of artificial intelligence on workplaces.

The first important aspect is the regulation and use of artificial intelligence. It is known that a person is the only living intelligent being on the planet who possesses feelings, emotions, abstract thinking, the ability to create, empathy, that is, qualities that artificial intelligence does not possess. So, if AI does not have, empathy or feelings, and they, in turn, serve as an understanding of human values and ethical norms, it means it cannot make any decisions related to human life. For example, this is the reason why AI should not be allowed to replace a doctor. There are other reasons why AI needs to be regulated: online privacy, the responsibility of AI, the use of AI for military purposes, for deception and data theft, etc. Accordingly, humanity began to regulate AI to ensure safety and ethical application. One of the regulatory acts regulating AI can be called: The Decree on safe and trustworthy artificial intelligence. The document signed by US President Joe Biden at the end of October 2023 creates the basis for the formation of new government agencies that will specifically deal with AI issues and new federal standards in the field of artificial intelligence. In addition, the decree obliges developers to provide the government with the results of testing large AI models before publishing them. Thus, we see that AI can and should be regulated, humanity is already beginning to do this by introducing laws and decrees, regulating the development of AI before use, limiting AI during its development.

An equally important issue is the impact of artificial intelligence on workplaces. Considering the topic in more detail in this example, we will make a bias towards the economy, since jobs are directly related to it. As I said in the introduction, AI is present in almost, if not all spheres of society. It does not ignore the economy, or rather one of its parts. One of the reasons for the introduction of AI into production is related to the



automation of production processes, especially monotonous ones, such as the assembly of spare parts in factories. On the one hand, it sounds great that if many processes are automated, then life will be easier. Automation, in turn, will increase production efficiency. On the other hand, many processes are automated, as a result, many people will lose their jobs. However, AI can also lead to the creation of new jobs, for example, for its application, control, and development. But even in this case, the number of unemployed will be higher than the number of newly created jobs. Another fact will be that the introduction of AI into the production process will reduce the creative potential of the enterprise. Since people, unlike AI, have creativity and the ability to think abstractly, they can come up with new ideas in the production process to improve it, which in turn do not just automate it, as in the case of AI, but make it possibly even more efficient, perhaps even completely change it. In modern world where creativity, communication are valued at work, it becomes even easier to do this collectively.

There are processes where AI is simply necessary, for example, for entering data, processing, classifying information, etc. If you do it all manually, it can take a lot of time, but with the help of AI, it may take only a couple of minutes or even seconds. These tasks will not lead to job cuts, certain people, secretaries, accountants are involved in these matters, but they also deal with other matters, and this is just part of their job. Thus, the introduction of AI into this process may affect the qualification requirement of an employee in order for him to be able to work with AI.

Thus, we have reviewed and analyzed an example of how AI affects jobs in real life. As a result, we realized that all this influence can be quite serious. Based on this analysis, I want to summarize and offer ideas for the formation of ethical guidelines for the use of AI in our lives. First of all, AI is not equal to man in mind and cannot make decisions for him, especially in areas where human life and health are at stake: education, healthcare, security. It is also very important that AI needs to be tested, regulated and created in such a way that it does not violate any ethical norms even at the stage of its development, that is, carefully and thoughtfully create it. We should not trust it to make decisions, on which many processes depend, on which, in turn, the quality of people's lives depends: economic, political, military. In conclusion I want to highlight that AI should become just our assistants, a means to achieve our goals. So, in the modern world, the issue of human ethics and AI is more acute and relevant than ever and will be even bigger and wider in the future, therefore artificial intelligence must be properly regulated.

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ОТ ГЛУБИН ДОНБАССА ДО ВЕРШИН МИРА: ВЗГЛЯД МОЛОДЕЖИ НА РЕГИОН В ПОИСКАХ ГАРМОНИИ И РАЗВИТИЯ»

**Дячук С.А. Тенденции занятости молодёжи в современных условиях  
(на примере Донецкой Народной Республики)**

**Дячук С.А.**

Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, Калуга

Научный руководитель – **Мельниченко Т.Ю.**

доцент, кандидат педагогических наук

Молодёжь — это наиболее активная часть населения, стремящаяся к трудоустройству и профессиональному росту. Её занятость влияет на экономическое развитие страны, так как молодые люди создают новые предприятия, генерируют идеи, внедряют инновации и повышают производительность труда. Кроме того, занятость молодёжи способствует социальной стабильности общества.

Современные тенденции в реальности меняются очень быстро, и, соответственно, меняются интересы общества в той или иной сфере. Также постоянно изменяется политическое, экономическое, образовательное положение регионов, из-за чего направленность основной сферы деятельности сменяема, в частности, у молодых людей. Под «основной сферой деятельности» мы имеем в виду занятость.

Занятость молодежи является достаточно структурной и многогранной дефиницией, которая накопила ряд знаний. Она имеет различные объяснения среди исследователей экономических и социальных наук, предложенных в виде нескольких подходов, в числе которых экономический, социологический и международный.

Экономический подход определяет занятость молодёжи как вклад молодых людей в развитие рынка труда посредством работы в найме, самозанятости, предпринимательства и обучению в данной сфере. Для лиц представленного возрастного критерия существуют некоторые формы трудовой деятельности и адаптации в экономике, позволяющие выйти и удержаться на рынке труда. Такими способами могут выступать поиск работы, временная работа, неполный рабочий день, стажировки, удалённая работа и т.д. Специалисты в сфере экономики занимаются изучением проблем о безработице, её причинах, динамике и последствиях для экономики регионов, и их населения. Данное мнение является распространённым среди большего количества стран, рассматривая в основном

общие интересы государств, не основываясь на влиянии представленных тенденций на общественность.

В рамках социологического подхода занятость молодёжи рассматривается как совокупность социально значимых факторов, таких как социальные отношения, идентичность и включенность в общество. Специалисты данной сферы исследуют механизмы, позволяющие молодёжи с поиском и удержанием работы, занимаются изучением современных тенденций, которые влияют на выбор профессии и социальный статус, образование, межличностные отношения и прочие аспекты социальной жизни человека. Представленная позиция очень актуальна на сегодняшний момент, так как мировые идеи достаточно сменяемы, и в рамках данного подхода можно проанализировать общество, влияние средств массовой коммуникации на него и выбор профессиональной деятельности.

В международном подходе играет роль Международная организация труда (МОТ), которая называет занятость молодёжи многофакторным процессом, состоящим из образования, профессиональной подготовки, трудоустройства и социальной интеграции. Представители предложенного направления берут во внимание правовое обеспечение граждан молодого возраста, в частности, акцент происходит на права на безопасные условия труда, равные возможности, а также защиту от детского труда. Уникальность данного подхода заключается в том, что молодые люди, для которых начало карьерного пути и так является стрессом, могут чувствовать себя в безопасности с правовой точки зрения.

Анализируя вышеизложенные подходы, мы делаем вывод, что занятость молодежи является комплексным понятием, которое включает в себя экономические, социологические и международные аспекты.

Занятость нередко рассматривается как главный экономический показатель, объясняющий благосостояние региона, продуктивность его труда и социально-экономическое развитие в целом. Современные авторы выделяют несколько критериев, влияющих на уровень и род занятости населения: отраслевой потенциал региона, состояние структуры экономически активного населения, уровень заработной платы и своевременная ее выплата, спрос на труд работодателей, необеспеченность некоторых предприятий заказами и объёмом работ, недостаточная загруженность производственных мощностей, оказание центром занятости услуг по трудоустройству и помощи по безработице. [1]

Чтобы качество жизни населения было высоким, уровень занятости должен быть также непосредственно высоким. Мы решили взять самую молодую трудоспособную часть населения, так как от них зависит будущее не только отдельных политических организаций, но и всего мира в целом. Молодые люди выбирают тот или иной жизненный путь, привлекают в него массы и создают фундамент для будущего развития своего региона. Иногда девушки и юноши сталкиваются с различными трудностями на пути к присоединению какого-либо рода деятельности к своей жизни, и это также учитывается в рамках данной работы.

Исторически рассматриваемый нами регион активно развивался. В период существования СССР в нём функционировали крупные промышленные предприятия в области электроэнергетики, добычи полезных ископаемых, металлургии, машиностроения, а также лёгкая и пищевая отрасли промышленности. В 1970-е годы Донецкая область была одной из самых развитых регионов, что вызвано стремительным развитием промышленности в период Великой Отечественной войны. Впоследствии Донецк становился местом для апробации новых технических решений. В частности, именно в нём в начале 1970-х годов впервые была введена автоматизированная система управления предприятием (АСУП), которая в значительной степени подняла производительность труда и позже была внедрена в другие регионы СССР.

Однако после распада Советского Союза уровень развития экономической сферы Донецка значительно снизился, что вызвано изменениями политической ситуации. Нестабильность внутри государства привела к росту безработицы и снижению основных экономических показателей. Это вызвано резким уменьшением промышленных предприятий, доля которых на приватизацию пришлось всего пятая часть от всей промышленности СССР. Большую роль в поддержании экономической стабильности в 1990-е – 2000-е годы сыграли бизнес-группы, которые приватизировали предприятия и вкладывали свои денежные средства в их развитие.

До 2013 года Донбасс активно экспортировал свою продукцию, что обеспечивало 25% доходов от всех поступлений в государственный бюджет Украины.

После 2013 года экономика Донецкой Народной Республики начинает претерпевать серьёзный кризис, что выражалось в снижении производительной мощности, уменьшении количества функционирующих предприятий, снижении заработных плат и, как следствие, увеличении безработицы.

После присоединения ДНР к составу Российской Федерации [2] в нём ожидается много перемен. Пока ситуация в республике нестабильна, следовательно, показатели уровня занятости критически низкие. Однако мы можем предположить, что ждёт молодёжь в дальнейшем будущем, с учётом новых возможностей, а также поддержке со стороны РФ.

Конкретные меры, которые может предпринять государство для усиления занятости молодёжи, включают:

- Создание программ профессионального обучения и переподготовки кадров, ориентированных на потребности рынка труда;
- Поддержка стартапов и малого бизнеса, предоставляя финансовую помощь, консультации и наставничество;
- Проведение информационных кампаний о возможностях трудоустройства и карьерного роста;
- Улучшение системы образования, чтобы подготовить молодёжь к будущей работе;

— Создание рабочих мест через государственные программы, такие как общественные работы или субсидированные рабочие места.

Экономика Донецкой Народной Республики всегда славилась своей основой в виде многоотраслевой тяжёлой промышленности: угольной и соляной горнодобывающей, чёрной и цветной металлургией, металлообработкой, машиностроением, химической, электроэнергетической промышленностью, производством строительных материалов и многим другим. Большинство из этих предприятий требуют восстановления, соответственно, необходимо финансирование, а также специалисты. Актуальность занятости молодёжи на промышленных предприятиях ДНР подчёркивается увеличением объёма промышленного производства за 2022 год. Согласно статистике, рост отмечается на 50%, и наибольшую долю составляют предприятия горнодобывающей промышленности и машиностроение. [3] Исходя из представленных данных прогнозируется высокая степень занятости молодёжи в промышленном комплексе ДНР в ближайшие несколько лет, что обусловлено необходимостью восстановления региона после окончания военных действий.

Помимо этого, ДНР достаточно аграрный регион, на территории которого большое количество полей, огородов, ферм с различными саженцами и животными. На территории данного региона (Донецк, Горловка, Макеевка, Артёмовск и т.д.) находится много профессионально-технических учебных заведений, в которых можно получить соответствующее образование по актуальным направлениям: оператор мельниц, плотник, электрик, тракторист, сварщик, металлург, сантехник и многие другие. Достаточно востребованными будут профессии в сфере строительства, так как многие города необходимо восстанавливать с нуля. Также важно учитывать, что после восстановления городов республике понадобятся воспитатели, учителя, медики в больших количествах, чем мы имеем сейчас, соответствующее образование также будет возможно получить там же.

Сегодня молодёжь ДНР по примерным подсчётам — это 9 147 молодых граждан в возрасте от 14 до 30 лет, что составляет примерно 30% от общей численности населения. [4] Безусловно, отмечается нехватка молодых специалистов ввиду усложнённой внутривластной ситуации в регионе. Несмотря на это, молодёжь ДНР проявляет активность на государственном уровне. С 2022 года молодые люди получили возможность получать и реализовывать целевые гранты Президента Российской Федерации, и они активно пользуются предоставленным шансом. Так, за 2022 год молодёжь ДНР выиграла 44 целевых гранта, а в 2023 году данный показатель возрос до 200. [5] Необходимо отметить, что большинство грантов связаны с развитием в своём регионе просветительской, образовательной и гуманитарной деятельности. Исходя из представленных данных можно сделать вывод, что современное молодое поколение заинтересовано в развитии науки и образования в рамках региона, а количество полученных говорит о качественно проведённой работе по её развитию и популяризации. Следовательно, большое

количество молодёжи занято в сфере науки и образования, что также является актуальным для развития региона.

На данный момент в ДНР все вышеперечисленные аспекты разрушены и требуют восстановления для поднятия экономики, соответственно, в данный регион требуются специалисты разных профессиональных сфер. Подводя итоги, мы можем сказать, что в дальнейшем будущем основные тенденции занятости молодёжи будут составлять промышленные, образовательные, медицинские, спортивные и т.д. направления. Благодаря их успешному развитию и развитию региона в целом, ДНР вновь может стать крупнейшим экономически выгодным регионом, способствующий экономическому развитию всей страны.

#### Библиографический список

1. Волошин, А.И. Анализ факторов, влияющих на занятость населения в Республике Крым в новых экономических условиях / А. И. Волошин, Е. В. Романюк // Экономика труда. – 2016. – том 3. – №4. – С. 307-314. URL: <https://1economic.ru/lib/37174> (дата обращения: 01.04.2024).
2. Обращение Президента РФ от 30 сентября 2022 г. «Подписание договоров о принятии ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей в состав России».
3. Объём промышленного производств в ДНР по итогам 2022 года вырос почти на 50% // ТАСС. — 17 марта 2023. — URL: <https://tass.ru/ekonomika/17302125> (дата обращения: 21.05.2024)
4. Детские и молодёжные организации // официальный сайт Администрации города Донецка. — URL: <http://old-donetsk-ro.donland.ru/Default.aspx?pageid=217> (дата обращения: 21.05.2024)
5. Молодёжь Донбасса восстанавливает города с помощью грантов Путина // URA. — 30 августа 2023. — URL: <https://ura.news/articles/1036287220> (дата обращения: 21.05.2024)

# ЭССЕ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И УЧАЩИХСЯ «ПАТРИОТИЗМ В МОЕМ СЕРДЦЕ: ГОЛОС МОЛОДЕЖИ»

## Ivlev A.A. Education and Science in Russia

### **Ivlev Alexander Andreevich**

3rd year, specialty pedagogical education (Russian and English languages), Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Starobelsk Faculty (branch) "Lugansk State Pedagogical University"

*We stand firmly on our feet and always look to the future. This is a feature of Russia. And this is what has always allowed Russia to move forward and strengthen. This will be the case in the future, I have no doubt about it*  
Richard Gragham

Global development poses new and more complex questions to scientists, politicians and diplomats. For a long time, there has been debate about whether the world is moving towards multipolarity or whether it is becoming integrated, based on common values, interests and institutions.

The beginning of the 21st century is characterized by the processes of globalization of various spheres of the world community. Despite the differences in the approach to solving both local and global problems, world politics and the economy of the leading countries of the world are determined by a steady trend towards development coherence.

The globalization of the world space is a symbol of the transition to the new millennium. The main strategy for the development of the world economy is set by advanced and industrially developed countries. Even A. Smith, D. Ricardo and Sabotrian in the 18th century talked about the future global freedom of trade and economic activity, in which the main goal would be to achieve maximum profit from national advantages in the world market. But these ideas have been realized only since the 80s of the previous century thanks to the works of I. Wallerstein. He defined globalization as a new strategy of subordination of some countries to others - a new stage in the development of capitalism.

All researchers emphasize that Russia is a European country both for geographical reasons and according to the mentality of its citizens, since the country came from the Christian world; it has been and remains an important trading partner of European states, although its exports are dominated by energy and raw materials, which gives reason to consider its economy as developing.

The growth of the political and economic influence of the Russian Federation in the first decade of the XXI century in the world press is explained by three circumstances: the stable conjuncture of high prices for natural resources, the sale of which on the world

market brings significant income to the Russian budget; the foreign policy and economic problems of the United States and its closest allies - as in connection with the obvious failure of "democratization" for the whole world Of the East, and in connection with the instability in the global financial markets; Finally, the personal abilities of the President of the Russian Federation, who managed to ensure political stability and economic manageability in the country and establish himself on the world stage as one of the most authoritative and influential leaders.

However, changes in Russian politics, economy and public life are not derived from the above-mentioned favorable combination of accidental external and internal circumstances. The beginning and increasingly tangible process of Russia's revival is historically logical. It is the result of the internal mobilization of millions of Russians who did not lose heart during the most difficult period for the nation. It reflects a reassessment of values after a fleeting fascination with the outside of someone else's experience, the brilliance of the "showcase" of the Western community. It marks the restoration of Russian citizens' faith in their own capabilities and the restoration of the authority of the traditional value system.

In 2006-2007, thanks to active actions in the international arena, Russia was able to win back serious advantages in the European direction, achieving not only consensus in energy partnership with the European Union at the level of leading corporations, but also strategic mutual understanding with the states of "old Europe" in the military strategic field. Diplomatic achievements, backed up by the mutual and consistent economic interest of the leading European states, essentially disarmed the Euro-Atlantic plan to create a Black Sea-Baltic "buffer zone" of Eastern European states under the pretext of ensuring the "energy independence" of the whole of Europe.

The Russian Federation is one of the largest multiethnic states in the world. Representatives of 193 ethnic communities (2010) with distinctive features of material and spiritual culture live on its territory. Most of the peoples of our country have been formed over the centuries on the territory of the modern Russian state and in this sense they are indigenous peoples who played a historical role in the formation of Russian statehood and culture.

Assessing Vladimir Putin's contribution to Russia's development in the international arena is a complex and ambiguous task that causes acute disputes and disagreements. There is no consensus, and different parties present significantly different interpretations of his actions and their consequences.

Arguments in favor of a positive contribution:

- The revival of Russia's international status: When Putin came to power, he set out to restore Russia's status as a great power. To some extent, he succeeded: Russia became more actively involved in international organizations (for example, the UN, SCO, BRICS), strengthened its military capabilities, and achieved some influence in regional conflicts.



- Economic cooperation: The development of relations with countries such as China and India, as well as the formation of new economic alliances (BRICS+) demonstrate the desire for a multipolar world and a reduction in dependence on the West.

- Energy policy: Russia is one of the world's largest suppliers of energy resources, which gives it significant leverage in world politics. Putin used this factor to strengthen Russia's position.

Forecasting Russia's socio-economic development in 2025 is difficult due to the high uncertainty associated with the ongoing military conflict in Ukraine, Western sanctions and global economic trends. However, several key factors and potential scenarios can be identified:

Factors influencing development:

- Global economic crisis: The world is going through a period of high inflation, slowing growth and geopolitical instability. This creates risks for the Russian economy, which is closely linked to the global system, despite attempts at diversification.

- Energy prices: Revenues from energy exports remain an important source of revenue for the budget, but their volatility makes the economy vulnerable. A decrease in world prices may negatively affect the budget and social programs.

- Domestic policy: Domestic economic policy, including budgetary priorities, investment programs and regulation, has a significant impact on economic growth and social well-being.

- Demographic changes: The continued decline in the working-age population poses long-term challenges to the economy.

Possible scenarios:

- Moderate growth scenario: Given a relatively stable situation at the front, a moderate decrease in energy prices and the absence of new serious sanctions, insignificant economic growth is possible. However, this growth will probably be lower than the global average, and will not be able to compensate for the lag from pre-crisis indicators.

- Stagnation scenario: A prolonged conflict, tougher sanctions or a sharp drop in oil prices may lead to economic stagnation or even a slight recession.

- Recession scenario: In the event of an escalation of the conflict or the emergence of new major external shocks, the likelihood of an economic recession cannot be excluded.

The forecast for 2025 for the Russian economy remains uncertain. There is a possibility of moderate growth, but the risks of stagnation or even recession remain high. The socio-economic situation will strongly depend on developments in Ukraine and the global economic situation. For a more accurate forecast, additional data and a clearer understanding of the development of the geopolitical situation are needed. Many experts expect the continuation of negative trends related to the war, sanctions and global economic problems.

The implementation of the national project "Culture" is coming to an end in 2024. In six years, he has helped to achieve really impressive results. The rich and diverse world of culture has become more accessible to hundreds of millions of people. This was made

possible thanks to the transformation of thousands of museums, theaters, cultural centers and cinemas, as well as the holding of many mass events.

"This year, the national project "Culture" is completing its work. The level of its execution is one of the highest, and key areas will be included in the new national project "Family". This will enable the regions to continue the modernization of important cultural sites, which will contribute to ensuring accessibility of culture for every resident of our country," said Olga Lyubimova, Minister of Culture of Russia.

For example, thanks to the appearance of the Pushkin Map, a program that is being implemented in support of the national project, concerts and film premieres were attended by more than 11 million people. The purchase of tickets to theaters, museums, concerts and exhibitions is financed by the state: every year, Russians aged 14 to 22 are credited with five thousand rubles on the card.

"For three years of the program's operation, the poster of the Culture portal has been published. 687,166 events were hosted by the Russian Federation, which are available for visiting on the "Pushkin Map". Since 2021, 77,050,725 tickets have been sold under the program to cultural institutions across the country," the press service of Culture. RF noted.

It is impossible to promote culture without updating the necessary infrastructure. Over the past five years, about 1.9 thousand cultural centers, the same number of children's art schools, 64 theaters, 658 museums, more than 1.2 thousand model libraries and about 1.4 thousand cinemas have been built, modernized and equipped in all Russian regions.

# Korobko K.V. Development of critical thinking in modern educational systems: issues and perspectives

**Korobko Kira Vladislavovna**

2nd year, specialty pedagogical education (Russian and English languages), Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Starobelsk Faculty (branch) "Lugansk State Pedagogical University"

Critical thinking is not only the ability to analyze information but also a skill obliged to a successful life in the modern world, which is full of information noise and manipulation. It is important that the focus of modern education is on the development, rather than merely the formal recognition, of the significance of critical thinking. In the context of cutting-edge information technology currently, a person today must possess critical thinking skills to engage in effective productive activities, not just in their profession but in life as a whole.

The evolution of critical thinking in pedagogy reflects the transference from an implicit definition in education to its status as a "hot" competence. John Dewey focused on the transmission of information, involved various elements. The cognitive psychology of Benjamin Bloom laid the scientific foundation, while the works of Richard Paul and other researchers clearly defined critical thinking as a goal of education. The age of information technology only amplifies the significance of critical thinking as a core competence. However, despite the difficult journey towards recognizing the importance of this competence and the advent of modern technologies, the effective integration of this goal and competence into the educational process still faces numerous challenges that require new methodologies and approaches.

The challenges come across the contemporary education system in integrating critical thinking into the educational process create problems that hinder the active development and implementation of this leading competence.

The first outlook is the prevailing orientation towards reproductive learning, which involves memorizing specific facts and reproducing them without any analytical analysis or evaluation. For critical thinking to develop, for learners to gain their own experience and a creative approach to problem-solving, productive teaching methods based on skills in planning and solving tasks that require reasoning, inference, and analysis must dominate. This is precisely what fosters critical thinking in students. It is important not to exclude reproductive methods, as they form the foundation of productive learning; rather, the educational process should be structured with the appropriate balance between these methodologies.

The development of critical thinking is the lack of quality test tasks. In today's world, tests have become a widespread method of knowledge assessment. Their advantages include speed of evaluation, validity, and objectivity. However, despite these benefits, this form of assessment only measures the retention of information learned through reproductive methods. The test tasks often contain answers and tasks that correlate tightly with the texts from the textbooks and other sources. As a result, students do not develop

productive thinking, which would enable them to analyze situations and apply their theoretical knowledge in practice.

The life of a modern person is inextricably related to the development of information technology. The educational process assumes active interaction with the information of the modern media landscape. However, despite the opportunities presented by information technology, it also creates problems that hinder the development of critical thinking in the current generation. These obstacles evince as an unfiltered flow of information that complicates the adequate perception of reality, leading to a decline in argumentation skills, difficulties in finding information, and decreased motivation for learning. Forming critical thinking under such conditions is a very challenging yet essential task, as the information noise around us continues to grow, and it is vital for individuals to navigate it effectively.

The issues we have discussed can be identified as shortcomings of the contemporary education system, which can be addressed by making some adjustments to the educational process.

It is important to accelerate the active shift from traditional teaching methods to more innovative and modern approaches. Teaching that employs productive, learner-centered methodologies will help students perceive facts, analyze them, and develop solutions to specific problems. Such a method of learning cultivates individuals who are adapted to the modern world.

Moreover, I believe that one way to expedite the development of critical thinking competence in the younger generation is through the introduction of new educational materials and programs. The world around us is constantly evolving and demands new solutions from the education system. In the context of the rapid pace of societal and educational development, it is possible to create and implement new educational complexes aimed at fostering critical thinking in learners. These materials should be based on the principles of creativity, individualized learning, and the predominance of practical experience.

Standardized test tasks, as previously mentioned, should be replaced with alternative assessments that require students to demonstrate independence in reasoning and analysis, as well as the ability to analyze relationships between phenomena and form logical conclusions. To create such quality test tasks, it is essential to develop specific methodologies for test design, as well as systems and procedures to assess their validity, thus reducing the number of standard, low-quality tasks.

Equally important for the effective development of critical thinking is the media literacy of learners. It is crucial that alongside the increasing flow of information in the media environment, relevant educational resources are created to help individuals navigate the information space correctly. Such resources can include various courses, new disciplines, preventive discussions

## Kukhorenko K.A. Patriotism in my heart: the voice of youth

**Kukhorenko Ksenia Aleksandrovna,**  
student of group SPD-24-1, Baikal State University

Patriotism is one of the most important qualities that can be present in the heart of every person. It is especially important to understand that patriotism is not limited only to a feeling of love for one's country, it is also a feeling of pride in its achievements and a desire to participate in its development. Youth, as the future of the nation, is of great importance in the formation of patriotic feelings and ideals. In this essay, I would like to share my thoughts on the importance of patriotism and its impact on our society, especially through the voice of youth.

Patriotism has always played a special role in the history of Russia, being a key element of national identity and unity of the people. Since ancient times, Russian people have shown deep feelings of affection for their homeland, carefully preserved its traditions and culture. The importance of patriotism in Russia has manifested itself in different historical epochs: from the struggle for liberation from foreign invaders to the development of the cultural and economic potential of the country. The great exploits of Russian soldiers and heroes, memorable dates and events in national history emphasized the importance of patriotism as a value capable of uniting the people in difficult times.

In modern Russia, the topic of patriotism remains relevant for a number of reasons: Strengthening national security: in the context of a changing global situation and geopolitical challenges, understanding and supporting patriotic values help to ensure the protection of national interests and the independence of the state; stimulating social and economic stability: patriotism helps to strengthen public relations, reduce conflicts and increase the unity of the people. Patriotic attitudes can also stimulate economic growth and development of the country; formation of civic consciousness and responsibility: patriotism fosters civic duty, respect for the rights and duties of a citizen, as well as a sense of responsibility for the fate of their country; preservation and promotion of national and cultural identity: maintenance and development of traditions, language, customs and historical heritage helps to strengthen unity and pride in their country; education of the younger generation: patriotic education is an important component of the education of young people, the formation of their civic position and understanding of the importance of the Motherland. Thus, patriotism in modern Russia plays an important role in public life, contributing to the strengthening of the state, the formation of a civic position and social stability.

Now the Youth Movement "Our Home is Russia" (MD "ND-R") is gaining more and more popularity, which is one of the largest patriotic youth movements in Russia, created with the aim of attracting young people to activities aimed at strengthening patriotic feelings and civic responsibility. The main goals and objectives of the movement include: patriotic education of young people, development of respect for the history, culture and traditions

of Russia; participation in volunteer actions and social projects aimed at supporting veterans, military families, orphans; organization of youth cultural and educational events, meetings, discussions, exhibitions, concerts and competitions; support for young talented people in the field of science, art, sports, labor veterans, military personnel; participation in international youth exchanges and projects to increase intercultural understanding of youth. Members of the movement actively participate in patriotic events, commemorative and patriotic marches, military sports competitions, actions to improve public places, help those in need, etc. MD ND-R has branches and branches in various regions of Russia and is popular among young people seeking active civic and patriotic activities.

In conclusion, we can say that patriotism is not just a word, but a state of mind, true love and devotion to one's Homeland. Young people play an important role in the formation and maintenance of patriotic feelings in society, because they will build the future of the country. That is why it is so important to inspire young people to actively participate in the life of society, to do positive things and support the Motherland in difficult moments. Patriotism in the heart of young people is a force capable of passing on to generations a sincere love for their native land and a desire to make it better for all its citizens.

## Shevtsova B.V. History and culture of Russia

**Shevtsova Bogdana Vitalievna**

2nd year, specialty pedagogical education (Russian and English languages), Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Starobelsk Faculty (branch) "Lugansk State Pedagogical University"

*Fyodor Dostoevsky: "Russia is an idea, and this idea is something great."*

Russian culture is an important part of the global culture, contributing to the international community and developing it. The blending of many cultures and peoples over centuries has made Russia a strong multiethnic family where every person, regardless of age, religion or nationality, is a citizen of one great country. In our hearts, Russia is our Motherland, together with all its people. There is no difference between us because we are all alike, deeply and passionately loving our Mother—Russia. It's essential not only to know how other countries have influenced Russia but also about its potential, strength, victories, and achievements.

The cultural contact between Kievan Rus' and the rest of the world was not very significant at first. Only by the 10th century, when Rus' had gained strength and adopted Christianity as its main religion, did international relations take on a serious character. Christianity allowed interaction with Byzantium, adopting its experience in cultural achievements, philosophy, and state governance. The cultural legacy of Byzantium would remain prominent for a long time in our country's history, remaining a faithful companion to all manifestations of Christian culture.

But it wasn't just Byzantium that contributed to the development of the state. There were events whose devastation remains a blank spot in history. The Mongol-Tatar invasion was a terrible tragedy, yet despite this, the people endured, even though they temporarily lost their independence. Staying true to their beliefs and religion—isn't that a heroic feat of the entire nation? After all the hardships, they didn't break, protecting what was most important—the concept of national identity. This is why the subsequent rise of religion, spirituality, statehood, and culture was so crucial. Even then, the Russian people demonstrated their strength, continuing to prove it throughout history. A characteristic trait common to all Russians is indomitability. No hardship can shake it from a Russian soul.

Among other cultures, Russia holds a unique place. It saved European civilization twice—from the Mongol-Tatar onslaught and the horrors of fascism. Constantly experiencing influences from all sides, it not only manages to stand firm in battle but also makes independent decisions. Russia decides not only its own fate but sometimes the fates of whole nations. Nations annexed throughout history were not erased from the face of the earth. From the beginning, they were respected and protected. They still exist today, and their distinctiveness is supported at the state level. Isn't this an example for other countries?

The heritage of a millennia-old state is evident not only materially but spiritually as well. In our country, traditions passed down from ancestors are cherished and preserved for future generations. Orthodoxy, a branch of Christianity, emerged in Russia. It too is characterized by adherence to tradition, high spirituality, and moral qualities. This religion is peace-loving yet strong and unbreakable. All religions in our state are important in their way; we absorb them with mother's milk and honor them throughout life.

Mother-Russia has everything—a fair, strong people, majestic mountains, endless steppes, dense forests, lakes, and seas. There's too much to count, and we're proud of it all. For me, Russia is unique not only because of its history and culture but also due to its role in my life. Many countries exist in the world, but there is only one Motherland. Russian culture is an important part of the global culture, contributing to the international community and developing it. The blending of many cultures and peoples over centuries has made Russia a strong multiethnic family where every person, regardless of age, religion or nationality, is a citizen of one great country. In our hearts, Russia is our Motherland, together with all its people. There is no difference between us because we are all alike, deeply and passionately loving our Mother—Russia. It's essential not only to know how other countries have influenced Russia but also about its potential, strength, victories, and achievements.

The cultural contact between Kievan Rus' and the rest of the world was not very significant at first. Only by the 10th century, when Rus' had gained strength and adopted Christianity as its main religion, did international relations take on a serious character. Christianity allowed interaction with Byzantium, adopting its experience in cultural achievements, philosophy, and state governance. The cultural legacy of Byzantium would remain prominent for a long time in our country's history, remaining a faithful companion to all manifestations of Christian culture.

But it wasn't just Byzantium that contributed to the development of the state. There were events whose devastation remains a blank spot in history. The Mongol-Tatar invasion was a terrible tragedy, yet despite this, the people endured, even though they temporarily lost their independence. Staying true to their beliefs and religion—isn't that a heroic feat of the entire nation? After all the hardships, they didn't break, protecting what was most important—the concept of national identity. This is why the subsequent rise of religion, spirituality, statehood, and culture was so crucial. Even then, the Russian people demonstrated their strength, continuing to prove it throughout history. A characteristic trait common to all Russians is indomitability. No hardship can shake it from a Russian soul.

Among other cultures, Russia holds a unique place. It saved European civilization twice—from the Mongol-Tatar onslaught and the horrors of fascism. Constantly experiencing influences from all sides, it not only manages to stand firm in battle but also makes independent decisions. Russia decides not only its own fate but sometimes the fates of whole nations. Nations annexed throughout history were not erased from the face of the earth. From the beginning, they were respected and protected. They still exist today,



and their distinctiveness is supported at the state level. Isn't this an example for other countries?

The heritage of a millennia-old state is evident not only materially but spiritually as well. In our country, traditions passed down from ancestors are cherished and preserved for future generations. Orthodoxy, a branch of Christianity, emerged in Russia. It too is characterized by adherence to tradition, high spirituality, and moral qualities. This religion is peace-loving yet strong and unbreakable. All religions in our state are important in their way; we absorb them with mother's milk and honor them throughout life.

Mother-Russia has everything—a fair, strong people, majestic mountains, endless steppes, dense forests, lakes, and seas. There's too much to count, and we're proud of it all. For me, Russia is unique not only because of its history and culture but also due to its role in my life. Many countries exist in the world, but there is only one Motherland.



Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 3,6. Тираж 100 экз.  
Издательство НОО Профессиональная наука  
Нижний Новгород, ул. Горького, 4/2,  
4 этаж, офис №1  
Издательство Smashwords, Inc.