

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный университет»

Исторический факультет
Кафедра международных отношений и внешней политики

УТВЕРЖДАЮ
проректор

_____ П. А. Машаров
«17» апреля 2025 г.
МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ГЛОБАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Укрупненная группа направлений подготовки	41.00.00	Политические науки и регионоведение
Программа высшего образования	Программа магистратуры	
Направление подготовки	41.04.05	Международные отношения
Направленность (профиль) образовательной программы	Международные отношения	
Квалификация	Магистр	
Форма обучения	Очная, очно-заочная	

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025

Рабочая программа дисциплины **«Глобальная безопасность»** для обучающихся по направлению подготовки 41.04.05 Международные отношения (Профиль: Международные отношения), составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 41.04.05 Международные отношения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 июля 2017 г. № 649 (с изм. и доп.); Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2025 года.

Разработчик:

доцент кафедры международных отношений и
внешней политики,
канд. ист. наук, доцент

В.Д. Нестерцов

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры международных отношений и
внешней политики.

Протокол от 15.04.2025 г. № 8а

Заведующий кафедрой

А.И. Минаев

СОГЛАСОВАНО:

Декан исторического факультета

А.И. Минаев

16.04.2025 г.

Учебно-методическая комиссия исторического факультета

Протокол от 15.04.2025 г. № 8

Председатель

Е.В. Кузнецова

Руководитель основной
образовательной программы,
д-р ист. наук, доцент
15.04.2025 г.

А.И. Минаев

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:

дисциплины программы магистратуры: Региональные подсистемы международных отношений в XXI веке; Анализ международных ситуаций.

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

Политические проблемы международной системы, Мегатренды и глобальные проблемы, Современная внешнеполитическая стратегия России и международные конфликты, Производственная практика: научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	41.04.05 Международные отношения (Профиль: Международные отношения)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М2.1 Глобальная безопасность
Часть образовательной программы	Базовая часть
Количество зачетных единиц / всего часов	2 / 72

В случае предъявления от обучающегося или его родителя (законного представителя) заявления на обучение по адаптированной образовательной программе высшего образования, подкрепленного заключением психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК) или медико-социальной экспертизы (МСЭ) с рекомендациями создания индивидуальной программы реабилитации и абилитации (ИПРА), данная рабочая программа может быть адаптирована с учетом индивидуальных особенностей здоровья обучающегося.

2.2.Распределение часов по периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	1	2	14		14	44	72	зачет
Очно-заочная	2	3	4		4	64	72	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Выявление предметных границ пространства глобальной безопасности, его нынешнего состояния, логики развития и взаимодействия с другими пространствами современной мировой политики и международных отношений. Учащиеся должны усвоить особенности и специфику современного состояния глобальной безопасности, в частности, основные подходы и школы, новые вызовы, современное состояние обороноспособности

ведущих государств мира, а также возможные сценарии развития глобальной безопасности в XXI веке.

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Компетенции

ОПК-3. Способен оценивать, моделировать и прогнозировать глобальные, макрорегиональные, национально-государственные, региональные и локальные политико-культурные, социально-экономические и общественно-политические процессы на основе применения методов теоретического и эмпирического исследования и прикладного анализа.

ПК-2. Способен давать объективную оценку международно-политическим процессам, делая обоснованные выводы.

4.2. Индикаторы компетенций

ОПК-3.1. Использует теоретические и эмпирические методы для анализа и оценки международно-политических процессов и ситуаций различных уровней.

ПК-2.1. Знает ключевые концепции, основные понятия, умеет анализировать и оценивать влияние мировых политических и экономических процессов на внешнюю и внутреннюю политику государства.

4.3. Результаты обучения

ОПК-3.1.1. Знает ключевые исследовательские стратегии в сфере глобальной безопасности.

ПК-2.1.1. Знает процедуры сбора и систематизации эмпирических данных, принятые в политических науках.

ПК-2.1.2. Умеет проводить комплексный, системный анализ сложных международно-политических ситуаций.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
1. Введение в международную безопасность Основные понятия глобальной безопасности. Фактор безопасности в международных отношениях и мировой политике	1.1. Современные политические термины на основе понятия «безопасность». Варианты классификации этих терминов. Эволюция понятия «безопасность» в международных отношениях: динамика расширительных и узких толкований. Безопасность военно-политическая, экономическая, экологическая, техногенная, информационная, культурная и т.д. 1.2. Соотношение терминов «национальная безопасность», «международная безопасность», «глобальная безопасность». Возрождение исследований о безопасности в 1990-е годы. 1.3. Понятие «угроза». Внешние и внутренние угрозы. Угрозы, исходящие от государств, негосударственных действующих лиц. Угрозы локальные, региональные и транснациональные. 1.4. Понятие «сила». «Жесткая» и «мягкая» сила. Военно-политическая безопасность. Специфичность «алгоритма» ее обеспечения по сравнению с

	парадигмами обеспечения других компонентов безопасности в ее расширительном толковании. Взаимосвязь политики и безопасности. Влияние глобализации, демократизации, научно-технической революции, национализма и радикализма на формирование новой системы глобальной безопасности. Комплексный анализ проблем военно-политической безопасности
2.. Классические теории и подходы к анализу проблем безопасности	2.1. Реализм. Реалполитические межгосударственные войны «всех против всех». Неореализм. Либерализм. Неолиберальный институционализм. 2.2 Межгосударственные и транснациональные институты как факторы укрепления глобальной безопасности. 2.3. Марксизм. Классовые, идеологические и междивилизационные войны. Неомарксизм и международная политэкономия
3. Новые параметры международных отношений и их влияние на глобальную безопасность.	3.1. Меняющаяся политическая среда глобальной безопасности Усиление глобальной неделимости безопасности. Расширение мирового демократического пространства. «Информационная революция» и «революция в военном деле». Попытки «приватизации» сферы безопасности негосударственными действующими лицами. Возникновение и развитие частных военных компаний. 3.2. Экономика: интересы и взаимозависимость. Влияние экономической интеграции на глобальную безопасность Изменение удельного веса проблем военно-политической безопасности в комплексе мировой политики. Изменение «угрозоёмкости» современного мира
4 Роль и место ведущих государств мира в современной системе глобальной безопасности. Мировая торговля вооружением Проблема контроля над ядерными вооружениями	4.1. Успехи контроля над вооружениями в результате завершения холодной войны. Решения Конференции по мерам укрепления доверия, безопасности и разоружения в Стокгольме. Договор РСМД. Договор ОБСЕ. Ракетно-ядерные вооружения. Договоры СНВ-1 и СНП. Ракетно-ядерные вооружения других держав. Судьба ДВЗЯИ. 4.2 Противоракетная оборона. Проблема третьего позиционного района ПРО в Центральной Европе. Перспективы ядерной стабильности в мировом масштабе. Угроза начала гонки вооружений в космосе. Северокорейская и иранская проблемы. Идея безъядерного мира и возможность ее практической реализации
5. Проблема терроризма в современном мире	5.1Определение терроризма. Международный и национальный терроризм. Дискуссия о движущих силах терроризма. Проблема и современное состояние проблемы транснационального терроризма. 5.2 Разграничение понятий «международный» и «транснациональный» терроризм. Международный терроризм как феномен 1980-х годов. Эволюция транснационального терроризма в 2000-е годы
6. Проблемы выбора путей противодействия	6.1. Сотрудничество и соперничество при выборе путей отражения угроз глобальной

современным угрозам безопасности. Правовые аспекты глобальной безопасности	безопасности. Поиск новых подходов к укреплению режима нераспространения. Контрраспространение. ИБОР. Антитеррористическая коалиция: проблемы и достижения. 6.2 Новое звучание экологическое проблематики: Киотский протокол и его будущее воплощение. Меры, предпринимаемые в борьбе с международной преступностью, нелегальной миграцией и т.д. Устав ООН и проблемы безопасности. Пресечение агрессии. Санкции. Экономические санкции. 6.3Международное вооруженное вмешательство: виды и формы. Исторические примеры международного вмешательства в XX веке. Идеологическая подоплека интервенций: доктрины «смены режимов», «демократизации» и «превентивных действий». «Гуманитарное вмешательство» и его политико-правовое обоснование. Проблема государственного суверенитета в современном мире. Различные трактовки суверенитета: доктрина «ограниченного суверенитета», «суверенитет как ответственность». Примеры «гуманитарных интервенции». Концепция «Ответственность по защите».
7. Проблемы международного миротворчества на современном этапе. Международно-правовые нормы и мораль в международных отношениях	7.1Определение миротворчества. Миротворчество, превентивная дипломатия, поддержание мира и принуждение к миру: разграничение понятий. 7.2 Постконфликтное миростроительство. Поколения миротворческих операций: традиционные операции по поддержанию мира или операции первого поколения, операции второго поколения и операции третьего поколения. Разработка правовых норм борьбы с международным терроризмом. Формирование новых правовых норм борьбы с распространением ОМУ. 7.3 Влияние международного гуманитарного права на вооруженное противоборство. Этика и мораль в международных отношениях. Мораль в международных отношениях. Различные подходы к морали. Справедливые и несправедливые войны. Роль культуры, норм и образования

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1.Форма обучения – очная, курс – 1, семестр – 2

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1.Введение в международную безопасность Основные понятия глобальной безопасности. Фактор безопасности в международных отношениях и мировой политике	2	–	2	6	10
2. Классические теории и подходы к анализу проблем безопасности.	2	–	2	6	10

3. Новые параметры международных отношений и их влияние на глобальную безопасность.	2	–	2	6	10
4. Роль и место ведущих государств мира в современной системе глобальной безопасности. Мировая торговля вооружением Проблема контроля над ядерными вооружениями	2	–	2	6	10
5. Проблема терроризма в современном мире	2	–	2	6	10
6. Проблемы выбора путей противодействия современным угрозам безопасности Правовые аспекты глобальной безопасности	2	–	2	7	11
7. Проблемы международного миротворчества на современном этапе. Международно-Правовые нормы и мораль в международных отношениях	2	–	2	7	11
ИТОГО ЗА КУРС	14	–	14	44	72

6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 2, семестр – 3

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1 Введение в международную безопасность Основные понятия глобальной безопасности. Фактор безопасности в международных отношениях и мировой политике	1	–	1	9	11
2. Классические теории и подходы к анализу проблем безопасности.	1	–	–	9	10
3. Новые параметры международных отношений и их влияние на глобальную безопасность.	1	–	–	9	10
4. Роль и место ведущих государств мира в современной системе глобальной безопасности. Мировая торговля вооружением. Проблема контроля над ядерными вооружениями	1	–	–	9	10
5. Проблема терроризма в современном мире	–	–	1	9	10
6. Проблемы выбора путей противодействия современным угрозам безопасности. Правовые аспекты глобальной безопасности	–	–	1	9	10
7. Проблемы международного миротворчества на современном этапе. Международно-Правовые нормы и мораль в международных отношениях	–	–	1	10	11
ИТОГО ЗА КУРС	4	–	4	64	72

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Контрольные вопросы

1. Понятие «угрозы». Внешние и внутренние угрозы. «Традиционные» («старые») и «новые» угрозы, их соотношение.
2. Классификация и виды безопасности.
3. Преимущества и недостатки «широкого» и «узкого» подходов к безопасности.
4. Термин «национальная безопасность» и его различные понимания.
5. Соотношение терминов «национальная безопасность», «международная безопасность», «глобальная безопасность».
6. Понятие «сила». «Жесткая» и «мягкая» сила.
7. Закономерность постановки вопроса о формировании феномена «глобальной безопасности» и его изучения.
8. Классические теоретические подходы в объяснении проблем безопасности: реализм и неореализм.
9. Классические теоретические подходы в объяснении проблем безопасности: либерализм и неолиберализм.
10. Марксизм и неомарксизм в объяснении проблем безопасности.
11. Особенности объяснения проблем безопасности в теориях конструктивизма и феминизма.
12. Теория игр и проблемы безопасности: теоретические аспекты и возможности практического применения.
13. Формула «секьюритизации» гражданских проблем мировой политики и международных отношений.
14. «Гроцианская» и «кантианская» концепции кооперативной безопасности.
15. Концепция человеческой безопасности.
16. Теория демократического мира и проблемы международной безопасности.
17. Новые параметры международной среды и проблемы безопасности: проблемы глобализации и демократизации.
18. Новые параметры международной среды и проблемы безопасности: научно-техническая революция, возрастание роли негосударственных акторов, изменение расклада сил ведущих государств мира.
19. Феномен частной силы в современной системе глобальной безопасности.
20. Возможности и роль ведущих держав, союзов и объединений в области глобальной безопасности.
21. Динамика военных бюджетов: страновые, региональные и общемировые тенденции.
22. Мировая торговля вооружениями и роль России.
23. Основные успехи контроля над вооружениями в результате завершения холодной войны.
24. Современное состояние режима нераспространения ОМУ и его основные проблемы.
25. Поиск новых подходов к укреплению режима ядерного нераспространения. ИБОР. Северокорейская и иранские ядерные программы.
26. Проблемы контроля ракетно-ядерных вооружений на современном этапе.
27. Современное состояние контроля над обычными вооружениями.
28. Оценка масштаба угрозы глобального терроризма. Международная антитеррористическая коалиция и ее роль в борьбе с ней.
29. Внутренние конфликты как новая угроза глобальной безопасности.
30. Экологические проблемы на повестке дня международной безопасности: основные достижения.
31. Особенности трансграничной преступности и проблемы борьбы с ней.

32. Международная миграция как угроза глобальной безопасности.
33. Энергетические вопросы и международная безопасность.
34. Устав ООН и угрозы миру и безопасности.
35. Международное вооруженное вмешательство: политические и юридические проблемы. Суверенитет и международное вмешательство. Новое в понимании суверенитета: «ответственность по защите».
36. Концепция «гуманитарных интервенций».
37. Теория «справедливой войны» и доктрина Колина Пауэлла: общее и частное. Современное миротворчество: успехи и проблемы.

7.2. Темы докладов (рефератов)

1. Содержание понятия безопасность
2. Теория сепартириации
3. Основные современные угрозы для международной безопасности
4. Основные инструменты современной политики безопасности государства
5. Международная деятельность по урегулированию вооруженных конфликтов
6. Роль международных организаций по урегулированию международных конфликтов
7. Крупные вооруженные конфликты современности
8. Проблемы милитаризации космоса
9. Возможные причины конфликтности в Арктике
10. Глобальные проблемы человечества
11. Понятие устойчивое развитие
12. ООН и глобальные проблемы современности
13. Экологическая безопасность и ее составляющие
14. Социальные последствия изменения климата
15. Природные ресурсы и внутренняя стабильность государства

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже.

Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала и т.п.).

Самостоятельная работа оценивается на основе предоставленных на проверку выполненных домашних, индивидуальных заданий с учетом своевременности их предоставления и соответствия требованиям к их выполнению.

Количество баллов за контрольную работу вычисляется как сумма баллов за все входящие в её состав задания. Каждое задание оценивается исходя из максимально возможного количества баллов с учетом правильности выполнения задания, полноты приводимых обоснований.

По результатам работы в семестре обучающийся, набравший не менее 60 баллов, имеет право получить оценку. Те, кто претендует на более высокий балл, проходят промежуточную аттестацию. Максимальное количество баллов на промежуточной аттестации – 100.

8.1. Семестр 3

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1	Организационно-учебная работа в аудитории	40

	Самостоятельная работа + контроль	20
	Индивидуально-творческое задание	10
ИТОГО		70
Зачет		30
Общий итог за семестр		100

Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия проводятся во 2-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Университетская, д. 22). Для проведения лабораторных занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя, выход в Интернет – проводной или с использованием Wi-Fi.

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, материально-техническая база учебной лаборатории кафедры международных отношений и внешней политики (ауд. 25 и 52).

Обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине, размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

10. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

10.1. Основная литература

1. Нестерцов В.Д., Козловский А.Ю. Структура и приоритеты глобальной безопасности: учебное пособие. – Донецк: ГОУ ВПО «ДонНУ», 2020. – 111 с.

2. Глобальная безопасность [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / составители: В. Д. Нестерцов, А. Ю. Козловский ; ГОУ ВПО "Донецкий национальный университет", Исторический факультет, Кафедра международных отношений и внешней политики. - Донецк : ДонНУ, 2020. – 83 с

3. Кулагин, В. М. Международная безопасность : учебное пособие для студентов вузов по направлениям подготовки и специальностям "Международные отношения" и "Регионоведение" / В. М. Кулагин. - М. : Аспект пресс, 2006. - 317,[1] с.

4. Петров, А. С. Международная безопасность : учебное пособие / А. С. Петров, В. А. Лапина. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 147 с. — ISBN 978-5-9293-2676-9. — Текст :

электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173679>

5. Новые вызовы национальной безопасности России: влияние современного международного терроризма : учебно-методическое пособие / составители А. Г. Большаков [и др.]. — Казань : КФУ, 2015. — 92 с. — ISBN 978-5-00019-564-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/72847>

10.2. Дополнительная литература

1. Ачкасов В.А., Ланцов С.А. Мировая политика и международные отношения: учеб. для вузов. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2023. – 484 с. – Текст: непосредственный.

2. Баталов Э.Я. Антропология международных отношений: монография. – М.: Аспект Пресс, 2019. – 352 с. – Текст: непосредственный.

3. Батюк В.И. Мировая политика: учеб. для вузов. – М.: Юрайт, 2023. – 256 с. – Текст: непосредственный.

4. Социокультурная безопасность: риски, вызовы, ответы. Международная научная конференция (г. Дубна, 20 апр. 2018 г.) : материалы конференции / под редакцией Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Федотовой. — Дубна : Государственный университет «Дубна», 2018. — 165 с. — ISBN 978-5-89847-438-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154485>

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. **Национальная электронная библиотека (НЭБ):** федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.

2. **eLIBRARY.RU:** научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

3. Научная электронная библиотека **«КиберЛенинка»:** сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

4. Электронно-библиотечная система **«Лань»:** [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

5. **ЭБС Юрайт:** электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

6. **Электронно-библиотечная система ДонГУ:** сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

7. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

8. **Электронный архив ДонГУ:** раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный.

12. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).