

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет  
Кафедра коммерции и таможенного дела



П.А. Машаров

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНВЕНЦИИ И СОГЛАШЕНИЯ В ТОРГОВЛЕ**

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа специалитета
Специальность	38.05.02 Таможенное дело
Специализация	Таможенное дело
Квалификация	Специалист таможенного дела
Форма обучения	Очная, заочная

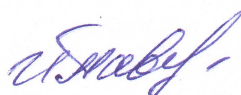
Рабочая программа адаптирована для лиц  
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «**Международные конвенции и соглашения в торговле**» для обучающихся по специальности 38.05.02 Таможенное дело (Специализация: Таможенное дело) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 38.05.02 Таможенное дело, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «25» ноября 2020 г. № 1453 (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 2024 года.

Разработчик:

доцент кафедры коммерции и  
таможенного дела,  
канд. экон. наук, доцент



И. Г. Павловская

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры коммерции и таможенного дела.  
Протокол от 26.03.2024 г. № 8а

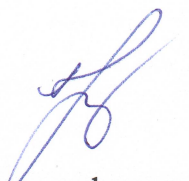
Заведующий кафедрой



О. Н. Головинов

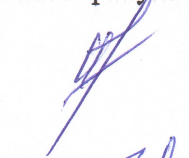
СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета  
28.03.2024 г.



Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-финансового факультета.  
Протокол от 27.03.2024 г. № 7.  
Председатель



А. А. Блажевич

Руководитель основной профессиональной  
образовательной программы,  
д-р экон. наук, проф.  
26.03.2024 г.



О. Н. Головинов

## 1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

дисциплины программы специалитета: «Международное нормативное регулирование деятельности таможенной службы», «Таможенное регулирование в свободных экономических зонах», «Организация внешнеэкономических операций».

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

Производственная практика: преддипломная практика, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

## 2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.05.02 Таможенное дело (Специализация: Таможенное дело)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ.4.1 Международные конвенции и соглашения в торговле
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор обучающегося
Количество зачетных единиц / всего часов	3,5 / 126

### 2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы	всего	
Очная	4	8	30	–	30	66	126	зачет
Заочная	4	8	6	–	6	114	126	зачет

## 3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование теоретических знаний и практических навыков применения международных конвенций, договоров и соглашений по торговле, на которых основывается развитие международного сотрудничества и международных связей с участием государственных и негосударственных организаций, в том числе субъектов национального права, включая физических лиц.

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

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-5. Способен выявлять, предупреждать и пресекать административные правонарушения и преступления в	ПК-5.1. Проводит квалификацию фактов и обстоятельств правонарушений и преступлений в сфере таможенного дела	ПК-5.1.1. Знает методы организации международного экономического сотрудничества в торговой, инвестиционной, финансово-кредитной и кооперационной сферах; ПК-5.1.2. Владеет понятиями международной торговой сделки, ее характерные особенности, виды и способы оформления;

сфере таможенного дела;		ПК-5.1.3. Умеет анализировать основные соглашения, регламентирующие внешнеторговые отношения стран.
-------------------------	--	---

## 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
<b>Раздел 1. Международно-правовые основы экономической интеграции</b>	
1. Регулирование внешней торговли и экономического сотрудничества на международном уровне и международные организации, разрабатывающие документы по проблемам международной торговли.	<p>1.1. Определение внешнеэкономической политики государства (ВЭП).</p> <p>1.2. Основные средства регулирования внешнеэкономической деятельности (ВЭД) и реализации ВЭП. Международные договоры и соглашения.</p> <p>1.3. Экономические средства государственного регулирования ВЭД. Неэкономические средства регулирования ВЭД.</p> <p>Конвенция ООН о договорах международной купли-продажи товаров (Комиссия Организации Объединенных Наций по праву международной торговли. Двадцать первая сессия. Нью-Йорк, 11-12 апреля, 1988 г.)</p>
2. Основные международные конвенции и соглашения, регламентирующие внешнеторговые отношения.	<p>2.1 Внешнеторговая политика государства: цели, задачи и пути реализации. Теория и практика формирования внешнеторговой политики в стране и за рубежом.</p> <p>2.2. Либерализация и протекционизм во внешнеторговой политике. Достижение наиболее благоприятного торгового режима в отношениях с внешнеэкономическими партнерами.</p> <p>2.3. Товарная структура международной торговли. Развитие законодательства в сфере внешнеторговой деятельности.</p> <p>2.4. Международные товарные соглашения. Конвенции и другие акты по унификации права международной торговли.</p> <p>2.5. Практика регулирования международной торговли отдельными сырьевыми товарами.</p>
3. Правовое регулирование международных кредитных отношений и документарных аккредитивов.	<p>3.1 Понятие, принципы и формы международного кредита. Кредитование внешней торговли.</p> <p>3.2 Условия расчетов и кредитов во внешней торговле. Условия расчетов и классификация кредитов.</p> <p>3.3 Роль государства в системе валютно-финансового стимулирования экспорта. Международные и региональные валютно-кредитные и финансовые организации.</p>



	3.4 Правовое регулирование международных кредитных переводов. Особенности их международного правового регулирования.
Раздел 2 Международные правовые акты внешнеэкономических договоров	
4. Основные международные конвенции и соглашения, регулирующие международные перевозки (водным, воздушным, железнодорожным, автомобильным транспортом).	5.1 Торговля услугами и ее место в международных экономических отношениях. 5.2 Специфика рынка транспортных услуг и его регулирование на международном уровне. Содержание понятия «международная перевозка грузов». 5.3 Транспортное обслуживание международных экономических связей. 5.4 Перевозка грузов между разными странами как единый технологический процесс.
5. Международный арбитраж.	6.1 Арбитраж во внешнеэкономических связях. Понятие и значение арбитража в международном торговом обороте. 6.2 Международный коммерческий арбитраж. Формы и виды международного коммерческого арбитража. 6.3 Компетенция международного коммерческого арбитража.
6. Влияние международных правовых актов на содержание внешнеэкономических договоров.	7.1 Внешнеторговый договор купли-продажи. Общие положения. Стороны внешнеторгового контракта купли-продажи. 7.2 Источники правового регулирования внешнеторгового контракта купли-продажи. 7.3 Форма внешнеторговой сделки купли-продажи. Базисные условия поставки. 7.4 Качество товара. Срок и дата поставки. Цена товара и условия платежа. 7.5 Определение уровня конкурентных цен. Влияние международных правовых актов на содержание внешнеэкономических договоров. Венская конвенция (1980 г.) о праве международных договоров.

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Форма обучения – очная, курс – 4, семестр – 8

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Раздел 1. Международно-правовые основы экономической интеграции	15	-	15	33	63
1. Регулирование внешней торговли и экономического сотрудничества на международном уровне и международные организации, разрабатывающие документы по проблемам международной торговли.	5	-	5	11	21
2. Основные международные конвенции и соглашения, регламентирующие внешнеторговые отношения.	5	-	5	11	21

3. Правовое регулирование международных кредитных отношений и документарных аккредитивов.	5	-	5	11	21
Раздел 2 Международные правовые акты внешнеэкономических договоров	15	-	15	33	63
4. Основные международные конвенции и соглашения, регулирующие международные перевозки (водным, воздушным, железнодорожным, автомобильным транспортом).	5	-	5	11	21
5. Международный арбитраж.	5	-	5		21
6. Влияние международных правовых актов на содержание внешнеэкономических договоров.	5	-	5	11	21
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР	30	-	30	66	126

## 6.2. Форма обучения – заочная, курс – 4, семестр – 8

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Раздел 1. Международно-правовые основы экономической интеграции	3	-	3	57	63
1. Регулирование внешней торговли и экономического сотрудничества на международном уровне и международные организации, разрабатывающие документы по проблемам международной торговли.	1	-	1	19	21
2. Основные международные конвенции и соглашения, регламентирующие внешнеторговые отношения.	1	-	1	19	21
3. Правовое регулирование международных кредитных отношений и документарных аккредитивов.	1	-	1	19	21
Раздел 2 Международные правовые акты внешнеэкономических договоров	3	-	3	57	63
4. Основные международные конвенции и соглашения, регулирующие международные перевозки (водным, воздушным, железнодорожным, автомобильным транспортом).	1	-	1	19	21
5. Международный арбитраж.	1	-	1	19	21
6. Влияние международных правовых актов на содержание внешнеэкономических договоров.	1	-	1	19	21
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР	6	—	6	114	126

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

### **7.1. Контрольные вопросы**

#### **Раздел 1**

1. Правовая регламентация современной международной торговли: содержание, основные тенденции.
2. Понятие «унификации международных правовых норм».
3. Международные организации, разрабатывающие документы по проблемам международной торговли и международного сотрудничества.
4. Международная торговая плата, ее цели, функции, задачи, основные документы.
5. Основные группы международных конвенций и соглашений, регулирующих международные торговые отношения.
6. Соглашения, регламентирующие внешнеторговые отношения между странами.
7. Основные формы международных расчетов Особенности их международного правового регулирования.
8. Унифицированные правила и обычаи для документарных аккредитивов (1993 г.): основные положения, сфера и порядок применения.
9. Унифицированные правила по инкассо (1994 г.). Содержание, порядок применения
10. Международное правовое регулирование векселей.
11. Содержание понятия «международная перевозка грузов». Источники правового регулирования международных грузовых перевозок.
12. Правовое регулирование международных морских перевозок.
13. Международная воздушная перевозка: правовая регламентация регулярных и чартерных воздушных сообщений.
14. ИАТА, ее роль в унификации правил регулирования международных воздушных перевозок.
15. Международные перевозки наземными видами транспорта.
16. Особенности правового регулирования железнодорожных грузовых сообщений
17. Сравнительная характеристика МГК и СМГС.

#### **Раздел 2.**

18. Конвенции и соглашения о международных автомобильных перевозках.
19. Правовая база международных смешанных перевозок.
20. Содержание концепции регулируемых иностранных инвестиций.
21. Правовое регулирование иностранных инвестиций в рамках ВТО.
22. Современные тенденции в области международной регламентации прямых иностранных инвестиций.
23. Источники правового регулирования вопросов интеллектуальной собственности на международном уровне.
24. Международный арбитраж: понятие, формы, целесообразность применения во внешнеторговой практике.
25. Нью-Йоркская конвенция о признании и приведении в исполнение иностранных арбитражных решений: содержание, сфера применения.
26. Европейская конвенция о внешнеторговом арбитраже: основные положения и особенности.
27. Арбитражные регламенты: понятие, цели, виды.
28. Венская конвенция о договорах международной купле-продаже товаров: основные положения, сфера применения.
29. Особенности современных подходов к определению права, применимого к внешнеторговому договору.
30. Значение правовых обычаев и обыкновений в регламентации внешнеторговых договоров.

31. Особенности применения и толкования торговых обычаев.
32. Торговые обычаи и обыкновения, наиболее широко применяемые во внешнеторговой практике.
33. Типовые договоры (формуляры) в современном деловом обороте.

## **7.2. Темы докладов (рефератов)**

1. Модель международной торговой сделки, разработанная ЕЭК ООН.
2. Характерные черты международных торговых сделок в современных условиях.
3. Раскройте основную суть содержания Венской конвенции.
4. Определите на основе модели международной торговой сделки последовательность действий экспортера.
5. Особенности международных торговых сделок в современных условиях.
6. Конвенция ООН о договорах международной купли-продажи товаров: основные положения и сфера применения (Венская конвенция 1980).
7. Конвенция ООН о договорах международной купли-продажи товаров: обязанности продавца и покупателя.
8. Обязанности продавца и покупателя по Венской конвенции ООН в случае досрочной поставки несоответствующего товара.
9. Как, согласно Венской конвенции, продавец обязан поставить товар, основанный на промышленной или интеллектуально собственности третьих лиц?
10. Венская конвенция ООН о случаях, когда в договорах не установлена цена.
11. Венская конвенция об определении формы, размеров и иных данных, характеризующих товар (спецификация).
12. Переходит ли, согласно Венской Конвенции ООН (1980 г.) риск на покупателя, если товар не был идентифицирован для целей данного договора путём маркировки, отгрузочной документации.
13. В каких случаях, согласно Венской конвенции ООН, покупатель может снизить цену товара.
14. Права продавца и средства его правовой защиты в случае нарушения договора покупателем.
15. Условия о переходе риска с продавца на покупателя.
16. Условия о нарушении и расторжении договора.
17. Условия о возмещении убытков за нарушение одной из сторон условий договора.
18. Основные характеристики источников права Европейского союза в сфере таможенного регулирования.
19. Соотношение Конституции РФ и международных договоров.
20. Основные участники международных расчетов с использованием аккредитива и инкассо. Банковский перевод как наиболее распространенная форма международных расчетов: понятие и схема расчета.
21. Основные направления обеспечения экономических интересов российских экспортеров в международной торговле услугами.
22. Комиссия ООН по праву международной торговли (ЮНСИТРАЛ) и унификация права международной торговли.
23. Разрешение вопросов, относящиеся к предмету регулирования «Венской конвенции», которые в ней прямо не разрешены.
24. Форма заключения договора купли-продажи, согласно положениям Венской конвенции.



## 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, решение задач и т.п.).

### 8.1. Семестр 1 очная форма обучения

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1,2	Организационно-учебная работа в аудитории	25
	Самостоятельная работа	25
	Контрольная работа по теоретическому материалу	50
ИТОГО		100
Общий итог за семестр		100

### 8.2. Семестр 1 заочная форма обучения

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1,2	Организационно-учебная работа в аудитории	25
	Самостоятельная работа	25
	Контрольная работа по теоретическому материалу	50
ИТОГО		100
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. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
  - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;

- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;

- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.

2) для глухих и слабослышащих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;

- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;

- экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;

- письменные задания выполняются на компьютере;

- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;

- в форме электронного документа;

2) для глухих и слабослышащих:

- в печатной форме;

- в форме электронного документа.

3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;

- в форме электронного документа.

## 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия по дисциплине «Международные конвенции и соглашения в торговле» проводятся в 8-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а) университета. Для проведения лекционных и практических 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, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 8-го учебного корпуса (ауд. 105), материально-техническую базу учебной лаборатории кафедры «Коммерция и таможенное дело».

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Международные конвенции и соглашения в торговле», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного образования

осуществляется текущий контроль знаний, обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

## 11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

### 11.1. Основная литература

1. Павловская И.Г. Международные конвенции и соглашения в торговле/Международная торговля: учебное пособие / И.Г. Павловская. – Донецк: ГОУ ВПО «ДонНУ». – 2020. – Текст: электронный. URL: <http://www.donnu.ru/library>.

2. Павловская И.Г. Международные конвенции и соглашения в торговле/Международная торговля: учебно-методическое пособие / И.Г. Павловская. – Донецк: ГОУ ВПО «ДонНУ». – 2020. – Текст: электронный. URL: <http://www.donnu.ru/library>.

### 11.2. Дополнительная литература

3. Мировая экономика и международный бизнес : практикум / под общ. ред. В. В. Полякова, Р. К. Щенина. - 2-е изд. - Москва : КНОРУС, 2013. - 398 с. Текст: непосредственный.

4. Гражданское и торговое право Европейского Союза (основные институты) [Текст] : учеб. пособие / [авт. кол.: В. В. Безбах и др.] ; под ред. В. В. Безбаха, В. Ф. Поньки, К. М. Беликовой. - Москва : РУДН, 2010. - 534 с. Текст: непосредственный.

5. Всемирная торговая организация: право и система : учеб. пособие для студентов вузов по специальности "Юриспруденция" / В. М. Шумилов ; Всерос. акад. внешней торговли. - М. : Проспект, 2006. - 203 с. Текст: непосредственный.

## 12. 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

5. **ЭБС Юрайт:** электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – 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: 01.01.2024). – Режим доступа: свободный.

### **13. 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).