

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Экономический факультет
Кафедра экономики предприятия



УТВЕРЖДАЮ
проректор

 П.А. Машаров
« 29 » марта 2024 г.

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ОСНОВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

Укрупненная группа направлений
подготовки
Программа высшего образования
Направление подготовки
Профиль подготовки
Квалификация
Форма обучения

01.00.00 Математика и механика
Программа бакалавриата
01.03.01 Математика
Математика
Бакалавр
Очная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «Основы предпринимательства» для обучающихся по направлению подготовки 01.03.01 Математика (Профиль: Математика), составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 01.03.01 Математика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 г. № 8 (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:
заведующий кафедрой,
д-р экон. наук, профессор



В.В. Краснова

ассистент кафедры экономики
предприятия

А.А. Дрындак

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономики предприятия.
Протокол от 26.03.2024 г. № 9

Заведующий кафедрой



В.В. Краснова

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета математики и
информационных технологий
28.03.2024 г.



И.А. Моисеенко

Учебно-методическая комиссия факультета математики и информационных технологий.
Протокол от 27.03.2024 г. № 3.
Председатель



Л. И. Селякова

Руководитель основной профессиональной
образовательной программы,
д-р физ.-мат. наук, зав. каф. МАиДУ, проф.
26.03.2024 г.



В.В. Волчков

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 бакалавриата: история России, основы российской государственности, правоведение.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	01.03.01 Математика (Профиль: Математика)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ОД.3. Основы предпринимательства
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор вуза
Количество зачетных единиц / всего часов	2 / 72

2.2.Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	3	5	17	–	17	38	72	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование у студентов комплекса теоретических знаний и практических навыков по принятию экономических решений в различных областях жизнедеятельности, включая предпринимательскую деятельность.

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

4.1.Компетенции

УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

4.2.Индикаторы компетенций

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях	УК-9.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития	УК-9.1.1. Знает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития государства УК-9.1.2. Умеет анализировать результаты экономического развития государства УК-9.1.3. Владеет способностью

жизнедеятельности		понимать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития государства
	УК-9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	УК-9.2.1. Знает методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей. УК-9.2.2. Умеет принимать обоснованные экономические решения в сфере личных финансов контролировать собственные экономические и финансовые риски. УК-9.2.3. Владеет способностью применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
	УК-9.3. Способен осуществлять предпринимательскую деятельность	УК-9.3.1. Знает теоретические основы, нормативно-правовую базу предпринимательской деятельности УК-9.3.2. Умеет использовать нормативно-правовые документы, регламентирующие предпринимательскую деятельность, принимать обоснованные экономические решения в предпринимательской деятельности УК-9.3.3. Владеет навыками разработки бизнес-плана

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Тема 1. Понятие и место государства в экономике	1.1. Понятие, место и функции государства в экономике 1.2. Основные показатели экономического развития государства 1.3. Бюджетно-налоговая политика государства 1.4. Роль банков и кредита в экономическом развитии
Тема 2. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица	2.1. Инфляция в рыночной экономике, её причины и показатели 2.2. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика государства 2.3. Занятость и безработица. Социально-экономические последствия безработицы
Тема 3. Личное финансовое планирование	3.1. Личный финансовый план, структура и основные элементы 3.2. Техника ведения личного бюджета 3.3. Анализ доходов и расходов. 3.4. Семейный бюджет. Жизненный цикл человека и личный бюджет.

Тема 4. Финансовая безопасность личности	4.1. Финансовые риски 4.2. Потребительское кредитование 4.3. Финансовые рынки и основы инвестирования 4.4. Пенсионное обеспечение 4.5. Цифровая финансовая безопасность личности
Тема 5. Теоретические основы предпринимательства	5.1. Роль и значение предпринимательства. Предпринимательство как способ реализации бизнес-идеи 5.2. Условия осуществления и предпосылки предпринимательской деятельности 5.3. Виды предпринимательства
Тема 6. Организация предпринимательской деятельности	6.1. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности 6.2. Процедура регистрации предприятий различных организационных форм 6.3. Налогообложение предпринимательской деятельности
Тема 7. Бизнес-планирование предпринимательской деятельности	7.1. Резюме 7.2. Характеристика субъекта предпринимательской деятельности (предприятия, фирмы) 7.3. Характеристика продукции (услуг), производимой субъектом предпринимательской деятельности 7.4. Исследование и анализ рынков сбыта продукции (услуг) 7.5. Характеристика конкурентной среды и конкурентные преимущества 7.6. План маркетинговой деятельности 7.7. План производственной деятельности субъекта предпринимательской деятельности 7.8. Организационный план субъекта предпринимательской деятельности 7.9. План охраны окружающей среды субъекта предпринимательской деятельности 7.10. Финансовый план и программа инвестиций субъекта предпринимательской деятельности 7.11. Анализ потенциальных рисков субъекта предпринимательской деятельности 7.12. Бюджетная и общественная экономическая эффективность бизнес-плана 7.13. Социально-экономические последствия реализации бизнес-плана

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 3, семестр – 5

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Тема 1. Понятие и место государства в экономике	2	-	2	4	8
Тема 2. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица	2	-	2	4	8
Тема 3. Личное финансовое планирование	2	-	2	6	10
Тема 4. Финансовая безопасность личности	2	-	2	5	9

Тема 5 . Теоретические основы предпринимательства	2	-	2	4	8
Тема 6. Организация предпринимательской деятельности	3	-	3	5	11
Тема 7. Бизнес-планирование предпринимательской деятельности	4		4	10	18
ВСЕГО ПО КОМПОНЕНТУ ОПОП	17	-	17	38	72

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

7.1. Контрольные вопросы

1. Понятие государства в экономике.
2. Экономические показатели в номинальных и реальных величинах.
3. Налоговая система. Сущность, принципы и функции налогообложения.
4. Цели и виды бюджетно-налоговой политики.
5. Ограниченность налогово-бюджетной политики.
6. Цели и инструменты денежно-кредитной политики государства: операции на открытом рынке, учетная ставка процента, норма обязательных резервов.
7. Направления денежно-кредитной политики и их эффективность.
8. Структура банковской системы.
9. Центральный банк и его функции.
10. Коммерческие банки, их виды, функции.
11. Инфляция, ее сущность, виды.
12. Причины и последствия инфляции. Особенности инфляционных процессов в России.
13. Антиинфляционная политика государства.
14. Способы расчета инфляции (индексы Ласпейреса, Пааше, Фишера). Темпы инфляции.
15. Структура рынка труда. Рабочая сила. Безработица, ее понятие. Уровень безработицы.
16. Виды безработицы. Закон Оукена. Кривые Бевериджа.
17. Способы борьбы с безработицей.
18. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса и ее экономический смысл.
19. Макроэкономическая нестабильность.
20. Понятие личного и семейного бюджета.
21. Понятие дефицит, профицит, баланс семейного бюджета.
22. Планирование доходов семейного бюджета.
23. Банковский кредит, заемщик, виды кредита по целевому назначению, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность).
24. Основные условия кредитных договоров физических лиц с банками.
25. Номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК).
26. Схемы ипотечного кредитования жилищного строительства.
27. Место пенсионных накоплений в личном бюджете и личном финансовом плане.
28. Формирование навыков безопасного поведения потребителя на финансовом рынке.
29. Мошенничества с инвестиционными инструментами.
30. Этапизация развития предпринимательской деятельности.
31. Сущность и общие принципы хозяйствования.
32. Определение предпринимательства и его основные модели.

33. Роль и значение предпринимательства.
34. Условия осуществления предпринимательской деятельности.
35. Предпосылки предпринимательской деятельности.
36. Внешняя и внутренняя среда предпринимательской деятельности.
37. Основные особенности, характерные черты и функции предпринимательства.
38. Признаки и принципы предпринимательской деятельности.
39. Субъекты и объекты предпринимательской деятельности.
40. Предприниматель как особый субъект предпринимательства.
41. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности.
42. Налогообложение деятельности предприятий разных организационных форм.
43. Процедура регистрации предприятий.
44. Резюме как раздел бизнес-плана субъекта предпринимательства.
45. Характеристика субъекта предпринимательской деятельности (предприятия, фирмы) как раздел бизнес-плана.
46. Характеристика продукции (услуг), производимой субъектом предпринимательства как раздел бизнес-плана.
47. Исследование и анализ рынков сбыта продукции (услуг) субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
48. Характеристика конкурентной среды и конкурентные преимущества субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
49. План маркетинговой деятельности субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
50. План производственной деятельности субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
51. Организационный план субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
52. План охраны окружающей среды субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
53. Финансовый план и программа инвестиций субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
54. Анализ потенциальных рисков функционирования субъекта предпринимательства как раздел бизнес-плана.
55. Бюджетная и общественная экономическая эффективность бизнес-плана субъекта предпринимательства.
56. Социально-экономические последствия реализации бизнес-плана субъекта предпринимательства.

7.2. Темы докладов (рефератов)

1. Экономический рост: модели, факторы и способы регулирования.
2. Экономическая политика государства и проблемы общественного выбора.
3. Кредитно-денежная политика: ее цели и инструменты.
4. Валютная политика Центрального банка: ее цели и инструменты.
5. Налоговая система и пути ее совершенствования.
6. Рынок ценных бумаг в России: проблемы и перспективы развития.
7. Ценные бумаги в российской экономике.
8. Проблемы финансового оздоровления российской экономики.
9. Инфляция: причины, виды, последствия, способы борьбы.
10. Особенности инфляции в российской экономике.
11. Происхождение и развитие форм и функций денег.
12. Банки и их роль в рыночной экономике.
10. Рынок труда и его место в российской экономике.
13. Безработица: виды, причины, последствия, способы борьбы.

14. Денежные доходы и роль социальной политики в рыночной экономике.
15. Проблемы цикличности экономического развития.
16. Финансовый рынок: его место, функции и особенности развития в современных условиях.
17. Проблемы инвестиционной активности в российской экономике.
18. Анализ структурных изменений в российской экономике.
19. Анализ возможностей интернет-банкинга для решения текущих и перспективных финансовых задач.
20. Независимость платёжных систем современной банковской системы в России и в мире.
21. История возникновения предпринимательства.
22. Предпринимательство в России: становление и развитие.
23. Финансово-экономические и правовые условия предпринимательской деятельности.
24. Сущность предпринимательства и его отличительные черты.
25. Предпринимательский доход и способы его получения.
26. Цели организации бизнеса.
27. Основные организационно-правовые формы предприятия и их характеристика.
28. Основные организационно-экономические формы и их характеристика.
29. Виды и формы предпринимательской деятельности
30. Процесс принятия предпринимательского решения.
31. Микро- и макро- среда предпринимательской деятельности.
32. Государственное регулирование и поддержка предпринимательской деятельности.
33. Конкуренция и ее роль в развитии предпринимательства.
34. Виды конкуренции и их характеристика.
35. Виды конкурентных рынков и их характеристика.
36. Анализ деятельности конкурентов.
37. Анализ рынков сбыта продукции.
38. Сущность и источники предпринимательских рисков.
39. Основные способы снижения предпринимательских рисков.
40. Малое предпринимательство: роль и значение в экономике, сущностные характеристики.
41. Государственное регулирование и поддержка сферы малого бизнеса.
42. Общие положения о регистрации. Организационные документы для регистрации.
43. Учредительные документы и порядок их оформления.
44. Реформирование предприятия при смене собственника.
45. Политика антикризисного управления.
46. Управление затратами. Распорядительные документы в малом бизнесе.
47. Понятие финансового рынка и его структура. Способы и формы получения капитала.
48. Общие принципы кредитования. Виды кредита.
49. Кредитный договор и его содержание.
50. Сущность и виды страхования.
51. Экономическая природа прибыли: сущность, источники и различия трактовок.
52. Капитал: различные трактовки и функции.
53. Инвестиции: сущность, источники финансирования, показатели эффективности.

7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Контрольная работа по проверке теоретических знаний – по всем темам, с использованием тестовых и контрольных вопросов.

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.).

По результатам работы в семестре обучающийся, набравший не менее 60 баллов, имеет право получить оценку (зачет). Те, кого набранные баллы не устраивают, сдают экзамен (сдают индивидуальные задания, выполняют зачетную контрольную работу). Максимальное количество баллов за экзамен – 100. Оценка за семестр вычисляется как максимальная из полученных за семестр и на экзамене и выставляется согласно принятому порядку.

Вид работы	Баллы
Организационно-учебная работа студента в аудитории	10
Самостоятельная работа	40
Модульная контрольная работа	20
Индивидуальная работа	30
Итого	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 проводятся в Главном корпусе ДонГУ (г. Донецк, пр. Гурова, 6). 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, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете Главного корпуса (ауд.405).

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.

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Кошелева, Е. Г. Методические указания к изучению учебной дисциплины «Основы предпринимательства» / Е. Г. Кошелева. – Донецк: ГОУ ВПО «ДОННУ», 2020. – 17 с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ef.donnu-support.ru/moodle/mod/resource/view.php?inpopup=true&id=17745>

11.2. Дополнительная литература

1. Боброва О. С. Основы бизнеса: учебник и практикум для вузов / О. С. Боброва, С. И. Цыбуков, И. А. Бобров. – 2-е изд. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 382 с.
2. Чеберко Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. – 2-е изд. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 241 с.
3. Турчаева И. Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски: учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева, Я. Ю. Таенчук. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 215 с.
4. Иванова Р. М. История российского предпринимательства: учебное пособие для вузов / Р. М. Иванова. – 2-е изд. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 303 с.
5. Наумов В.Н. Основы предпринимательской деятельности: учебник / В.Н. Наумов, В.Г. Шубаева. – 2-с изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 437 с.
6. Голубева Т.М. Основы предпринимательской деятельности: учебное пособие / Т.М. Голубева. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 288 с.
7. Резник С.Д. Основы предпринимательской деятельности: учебник / С.Д. Резник, И.В. Глухова, А.Е. Черницов; под общ. ред. С.Д. Резника. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 287 с.
8. Яцков И.Б. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности: учебник для вузов / И.Б. Яцков. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 332 с.
9. Карпушова С.Е. Управление инвестиционными процессами предпринимательского субъекта: учебное пособие / С.Е. Карпушова, Т.В. Секачева, О.А. Рыжова, Н.В. Щукина – Волгоград: ВолгГТУ, 2023. – 84 с.
10. Кузьмина Е. Е. Предпринимательская деятельность: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Е. Кузьмина. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 469 с.
11. Налоговый Кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.zakonrf.info/nk/>
12. Гражданский Кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.zakonrf.info/gk/>

12. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Научная библиотека Донецкого национального университета. – Режим доступа: library.donnu.ru
2. Деловой портал: <http://dnr-live.ru/category/nalogi-dnr/>
3. Главбух ДНР: <https://gb-dnr.com/>
4. Все о ДНР: <https://vsednr.ru/tag/nalogooblozhenie/>
5. Всемирный Банк: <https://russian.doingbusiness.org/ru/methodology/paying-taxes>
6. Министерство экономического развития Донецкой Народной Республики: <http://mer.govdnr.ru/>
7. Цифровая платформа для работы с обращениями предпринимателей: <https://xn--80acmfcf0b7a.xn--p1ai/>
8. База инвесторов для стартапов: <https://rb.ru/investors/>
9. Расчет стоимости патента: <https://patent.nalog.ru/info/>
10. Календари и калькуляторы для предпринимателей: <https://www.b-kontur.ru/>

11. Проверка контрагентов: <https://focus.kontur.ru/site>
12. Федеральная налоговая служба: <https://www.nalog.gov.ru/rn77/>

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).