

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования

«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
(Финуниверситет)

Новороссийский филиал Финуниверситета

Кафедра «Информатика, математика и общегуманитарные науки»

Описание образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

Направление подготовки 38.03.05 «Бизнес – информатика»

Профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе»

Квалификация выпускника – бакалавр

Новороссийск 2019

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

### **1.1. Общие сведения об образовательной программе высшего образования - программе бакалавриата**

Образовательная программа (ОП) высшего образования – программа бакалавриата, реализуемая Новороссийским филиалом Финуниверситета по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика» (далее – программа бакалавриата), разрабатывается и реализуется в соответствии с основными положениями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 № 273-ФЗ) и на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), утвержденном приказом Минобрнауки России от 11.08.2016 № 1002 с учетом требований рынка труда.

Программа бакалавриата представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты обучения), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде общей характеристики образовательной программы, учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин, программ практик, оценочных средств, методических материалов.

Каждый компонент программы бакалавриата разработан в форме единого документа или комплекта документов. Порядок разработки и утверждения образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете установлен Финансовым университетом (приказ Финуниверситета 01.12.2017 № 2131/о) на основе Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301).

Информация о компонентах ОП по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика» размещена на официальном сайте Новороссийского филиала Финуниверситета в сети Интернет по адресу <http://www.old.fa.ru/fil/novoross/Pages/default.aspx>.

### **1.2. Социальная роль, цели и задачи программы бакалавриата**

Целью разработки программы бакалавриата является методическое обеспечение реализации ФГОС ВО по данному направлению подготовки, организация и контроль учебного процесса, обеспечивающая воспитание и качество подготовки обучающихся, получающих квалификацию «бакалавр» по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика».

Социальная роль программы бакалавриата состоит в формировании и развитии у студентов личностных и профессиональных качеств, позволяющих обеспечить требования ФГОС ВО.

Задачами ОП являются:

- реализация студентоцентрированного подхода к процессу обучения, формирование индивидуальных траекторий обучения;
- реализация компетентностного подхода к процессу обучения;
- расширение вариативности выбора студентами дисциплин в рамках избранной траектории обучения.

### **1.3. Профиль программы бакалавриата**

Программа бакалавриата по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика имеет профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

## **2. Характеристика программы бакалавриата**

Нормативный срок освоения программы бакалавриата по очной форме обучения – 4 года.

Трудоемкость ОП составляет 60 зачетных единиц.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

В соответствии с ФГОС ВО выпускник, освоивший данную программу бакалавриата, должен обладать следующими компетенциями:

**общекультурными компетенциями:**

способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);

способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5);

способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6);

способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8);

способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

**общепрофессиональными компетенциями:**

способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом

основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

способностью находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами (ОПК-2);

способностью работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях (ОПК-3).

**профессиональными компетенциями в соответствии с видами деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата:**

*аналитическая деятельность:*

проведение анализа архитектуры предприятия (ПК-1);

проведение исследования и анализа рынка информационных систем и информационно-коммуникативных технологий (ПК-2);

выбор рациональных информационных систем и информационно-коммуникативных технологий решения для управления бизнесом (ПК-3);

проведение анализа инноваций в экономике, управлении и информационно-коммуникативных технологиях (ПК-4);

*организационно-управленческая деятельность:*

проведение обследования деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий (ПК-5);

управление контентом предприятия и Интернет-ресурсов, процессами создания и использования информационных сервисов (контент-сервисов) (ПК-6);

использование современных стандартов и методик, разработка регламентов для организации управления процессами жизненного цикла ИТ - инфраструктуры предприятий (ПК-7);

организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе

решения задач управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-8);

организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-9);

умение позиционировать электронное предприятие на глобальном рынке; формировать потребительскую аудиторию и осуществлять взаимодействие с потребителями, организовывать продажи в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (ПК-10);

умение защищать права на интеллектуальную собственность (ПК-11);

*проектная деятельность:*

умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-12);

умение проектировать и внедрять компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов (ПК-13);

умение осуществлять планирование и организацию проектной деятельности на основе стандартов управления проектами (ПК-14);

умение проектировать архитектуру электронного предприятия (ПК-15);

умение разрабатывать контент и ИТ-сервисы предприятия и интернет-ресурсов (ПК-16);

*научно-исследовательская деятельность:*

способностью использовать основные методы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности для теоретического и экспериментального исследования (ПК-17);

способностью использовать соответствующий математический аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования (ПК-18);

умение готовить научно-технические отчеты, презентации, научные публикации по результатам выполненных исследований (ПК-19);

*консалтинговая деятельность:*

умение консультировать заказчиков по совершенствованию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-20);

умение консультировать заказчиков по вопросам совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия (ПК-21);

умение консультировать заказчиков по вопросам создания и развития электронных предприятий и их компонентов (ПК-22);

умение консультировать заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом (ПК-23);

умение консультировать заказчиков по рациональному выбору методов и инструментов управления ИТ-инфраструктурой предприятия (ПК-24);

*инновационно-предпринимательская деятельность:*

способностью описывать целевые сегменты ИКТ-рынка (ПК-25);

способностью разрабатывать бизнес-планы по созданию новых бизнес-проектов на основе инноваций в сфере ИКТ (ПК-26);

способностью использовать лучшие практики продвижения инновационных программно-информационных продуктов и услуг (ПК-27);

способностью создавать новые бизнес-проекты на основе инноваций в сфере ИКТ (ПК-28).

Общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции формируются, в основном, дисциплинами базовой части образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы формирует, в основном, профессиональные компетенции профиля обучающихся (установлены Финансовым университетом с учетом профиля программы бакалавриата и содержатся в общей характеристике образовательной

программы, которая представлена отдельным документом).

#### **4. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

##### **4.1. Календарный учебный график**

Календарный учебный график является приложением к учебному плану, в котором в виде таблицы условными знаками (по неделям) отражены виды учебной деятельности: теоретическое обучение, практики, промежуточная аттестация, государственная итоговая аттестация и периоды каникул.

##### **4.2. Учебный план по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика»**

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика и другими нормативными документами.

##### **4.3. Матрица компетенций**

На этапе проектирования программы бакалавриата сформирована матрица компетенций, которая представлена отдельным документом и является приложением к учебному плану. Матрица компетенций определяет взаимосвязь между компетенциями согласно ФГОС ВО, профессиональными компетенциями профиля и дисциплинами, практиками базовой и вариативной частей образовательной программы.

##### **4.4. Рабочие программы дисциплин**

В целях организации и ведения учебного процесса по ОП разработаны и утверждены рабочие программы дисциплин в соответствии с требованиями,



определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете (приказы Финуниверситета от 01.12.2017 № 2131/о, от 13.04.2017 № 0782 и от 02.03.2015 № 0334/о и представлены отдельными документами).

#### **4.5. Программы учебной и производственной (в том числе преддипломной) практики**

В целях организации и проведения практики разработаны и утверждены программы учебной и производственной (в том числе преддипломной) практики в соответствии с требованиями, определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования

- программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете (приказы Финуниверситета от 01.12.2017 № 2131/о, от 13.04.2017 № 0782 и от 02.03.2015 № 0334/о), в Положении о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата и программы магистратуры в Финансовом университете (приказ Финуниверситета от 29.11.2018 № 2270/о) согласно Положению о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата, программы специалитета и программы магистратуры (приказ Минобрнауки России от 27.11.2015 № 1383, с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 15.12.2017 № 1225) и представлены отдельными документами.

#### **4.6. Программа государственной итоговой аттестации**

Программа государственной итоговой аттестации представлена программой государственного экзамена, перечнем компетенций выпускника,

подлежащих оценке в ходе государственного экзамена (с указанием индикаторов достижения компетенций), фондом оценочных средств и требованиями к выпускным квалификационным работам, разрабатываемыми в соответствии с требованиями, определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете (приказ Финуниверситета от 01.12.2017 № 2131/о), в Порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата и программам магистратуры в Финансовом университете (приказ Финуниверситета от 14.10.16 № 1988/о), в Положении о выпускной квалификационной работе по программе бакалавриата в Финуниверситете (приказ Финуниверситета от 17.10.2017 № 1817/о) согласно Порядку проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636), приказ Минобрнауки России от 28.04.2016 № 502 О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам ВО – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки № 636 от 29.06.2015г. Они представлены отдельными документами.

## **5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

### **5.1. Кадровое обеспечение реализации программы бакалавриата**

Кадровый потенциал, обеспечивающий реализацию программы бакалавриата, соответствует требованиям к наличию и квалификации научнопедагогических работников, установленным ФГОС ВО по данному направлению подготовки. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации программы бакалавриата,

представлены в общей характеристике образовательной программы.

## **5.2. Учебно-методическое обеспечение реализации программы бакалавриата**

Программа бакалавриата обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам.

В Новороссийском филиале Финуниверситета функционирует библиотека, в которой читальный зал для самостоятельной работы обучающихся оснащен компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, что дает обучающимся возможность самостоятельной работы с информационными ресурсами в режиме on-line.

Электронные фонды библиотеки филиала включают: электронную библиотеку Финансового университета, лицензионные полнотекстовые базы данных на русском и английском языках, СПС «КонсультантПлюс», статьи, учебные пособия, монографии. Фонд дополнительной литературы, помимо учебной, включает справочно-информационные и периодические издания. Книжный фонд библиотеки отражен в электронном каталоге и представлен на всех компьютерах Новороссийского филиала Финуниверситета. Каждый обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронному каталогу. Доступ к полнотекстовым электронным коллекциям библиотеки открыт для пользователей с любого компьютера, который входит в локальную сеть филиала Финансового университета и имеет выход в Интернет, а также удаленно. Электронная библиотека и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25% обучающихся по программе. Электронные материалы доступны пользователям круглосуточно.

Каждый обучающийся по индивидуальному логину и паролю имеет доступ на информационно-образовательный портал (ИОП) Финуниверситета

и портал электронного обучения «Эльфа», где возможен выход в электронно-библиотечные системы (ЭБС) Znanium.com (издательство ИНФРА-М), biblio-online.ru (издательство Юрайт), book.ru (издательство КНОРУС) и др.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-образовательной среде.

### **5.3. Материально-техническое обеспечение реализации программы бакалавриата**

Для реализации программы бакалавриата Новороссийский филиал Финуниверситета располагает следующей материально-технической базой:

- учебными аудиториями (классами), обеспечивающими проведение лекционных и семинарских занятий, выполнения курсовых работ, текущего контроля и промежуточной аттестации, предусмотренных учебным планом;
- компьютерными классами и кабинетами курсового и дипломного проектирования.

Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации. В 7 аудиториях имеются проекторы для использования слайд-презентаций в образовательном процессе.

Для самостоятельной работы обучающихся компьютерные классы оснащены компьютерной техникой с возможностью доступа к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (доступ на информационно-образовательный портал Финуниверситета и портал «Эльфа», а также электронные библиотеки – ЭБС «Знаниум», ЭБС издательства Юрайт и др. через порталы). Все компьютеры имеют доступ к сети Интернет и входят в интрасеть Новороссийского филиала.

Конкретные требования к материально-техническому обеспечению

определяются в рабочих программах дисциплин.

#### **5.4. Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата**

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже установленных Минобрнауки России базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования по специальностям (направлениям подготовки) и укрупненным группам специальностей (направлений подготовки), утвержденной приказом Минобрнауки России от 30.10.2015 № 1272.