

**Аннотация основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования по направлению подготовки (специальности)**

**09.03.02 «Информационные системы и технологии»**

Основная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки *бакалавриата* 09.03.02 «Информационные системы и технологии» *профиль «Информационные системы и технологии»* разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - *бакалавриат* по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.09.2017 № 926.

Данная образовательная программа высшего образования представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, необходимых для реализации качественного образовательного процесса по данному направлению подготовки. Образовательная программа разработана с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы, а также с учетом потребностей регионального рынка труда и требований профессиональных стандартов (при наличии).

ООП ВО включает в себя учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, программы практик (научно-исследовательской работы), программу государственной итоговой аттестации, оценочные материалы (фонды оценочных средств), методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательных технологий, а также другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

***Цели образовательной программы***

Цель ООП – подготовка профессиональных кадров в области информационных технологий, а также развитие личностных качеств обучающихся, формирование у них общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО направления подготовки «Информационные системы и технологии».

***Трудоемкость образовательной программы*** составляет 240 з.е.

***Срок получения образования по образовательной программе*** по заочной форме обучения составляет 4 года 6 месяцев.

***Квалификация (степень), присваиваемая выпускникам*** – бакалавр.

***Вид (виды) профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники***

Бакалавр по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы» готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- проектная;

***Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, осваивающих образовательную программу***

- профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам» утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11. 2014 г. №896н;
- профессиональный стандарт «Программист» утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.11.2013 №679н;

***Ключевые партнеры образовательной программы***

ООО НФП «КОМЭКС», ООО «Высокие технологии», Отдел государственной статистики №1 Ростовстата.

***Язык обучения:*** русский.

**Annotation**  
**Main Professional Educational Programme Higher Education**  
**09.03.02 Information systems and technologies**  
(profile - Information systems and technologies)

The educational program of the Higher Education - the bachelor's by field of study– *09.03.02 Information systems and technologies* (profile - Information systems and technologies) was developed in accordance with the Federal State educational standard of the Higher Education - bachelor's degree in the field of study *09.03.02 Information systems and technologies* approved by Order of the Education and Science Ministry of the Russian Federation from 19.09.2017 № 926.

This educational program of the Higher Education is a complex of the main education characteristics' (volume, content, expected results), organizational and pedagogical terms, assessment forms', which are need to qualitative educational process in this training sphere. The educational program was designed taking into account the science, culture, economics, technology development, technology and social sphere and also taking into account the needs of the regional labour market and the professional standards requirements'.

Main Professional Educational Programme Higher Education includes the curriculum, the calendar curriculum, the syllabuses, practice programs (research work), a state final certification program, assessment documents (funds of assessments tools), methodological materials which are supported the educational technology implementation, and also another document are providing quality training for students.

***Objective of the educational program:***

The purpose of the educational program – training of professional staff in the field of information technology, as well as the development of personal qualities of students, the formation of their general cultural, general and specific professional competencies in accordance with the requirements of the GEF higher education in the field of «Information systems and technologies».

***Labor intensity of the educational program*** – 240 credit units.

The educational term makes *4 years* for internal training; *4,5 years* extramural training.

***Qualification (degree) assigned to graduates*** – bachelor.

***Kind (kinds) of professional activity to which graduates are prepared:***

- Research.

***List of professional standards, relevant professional activities of graduates mastering educational program:***

- Information Systems Specialist
- Programmer

***Key partners of the educational program:***

ООО НФП «КОМЭКС», ООО «Высокие технологии», Отдел государственной статистики №1 Ростовстата.

***Language of education:***Russian.

