

Организация: Общество с ограниченной ответственностью «Рубиус Тех»  
Генеральный директор Управляющей Кудинов Антон Викторович  
организации ООО "Рубиус":  
ИНН / КПП / ОГРН 7024023627 / 701701001 / 1057004447807  
Юридический адрес: 634045, г. Томск, ул. Нахимова, д. 13/1, оф. 309  
Банк получателя: ПАО «Сбербанк России», г. Томск, БИК 046902606,  
к/с 30101810800000000606, р/с 40702810164000002214

Исх. № 30« 15 » апреля 2021 г.**РЕЦЕНЗИЯ**

**НА ОСНОВНУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСЕ И ПРОМЫШЛЕННОСТИ» ПО  
СПЕЦИАЛИЗАЦИИ «УПРАВЛЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫМИ ДАННЫМИ»  
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ  
09.03.02 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»  
2018 ГОДА ПРИЁМА**

Рецензируемая основная образовательная программа (ООП) «Информационные системы и технологии в бизнесе и промышленности» по специализации «Управление пространственными данными» по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» 2018 года приёма состоит из системы документов, разработанных на основе СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС.

Рассматриваемая основная образовательная программа по специализации «Управление пространственными данными» по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии», представляет собой систему документов, разработанную в ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет». Её цель – подготовка бакалавров, а также выработка и развитие у обучающихся личностных качеств, формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС.

Структура программы бакалавриата отражена в учебном плане и состоит из следующих блоков: Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы (обязательной части) и дисциплины (модули), относящиеся к её вариативной части (части, формируемой участниками образовательных отношений); Блок 2 «Практики» (относящийся к вариативной части (части, формируемой участниками образовательных отношений); Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объёме относится к базовой части программы (обязательной части).

Анализ состава всех компонентов ООП позволяет установить, что комплектация ООП «Информационные системы и технологии в бизнесе и промышленности» по специализации «Управление пространственными данными» по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» полностью соответствует требованиям СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС. Перечень формируемых универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, формируемых образовательной программой, соответствует установленным перечням компетенций СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС.

В результате анализа рабочих программ, были сделаны следующие выводы:

- содержание рабочих программ дисциплин ООП «Информационные системы и технологии в бизнесе и промышленности» по специализации «Управление пространственными данными» по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» соответствует требованиям СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС;
- программы дисциплин обладают детальным содержанием всех разделов и тем, содержат перечень основной и дополнительной литературы и отражают современные достижения науки и техники применительно к указанной дисциплине;
- во всех рабочих программах уделяется большое внимание самостоятельной работе студентов и интерактивным формам обучения;
- все рабочие программы предусматривают формирование необходимых компетенций в соответствии с требованиями СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС по ООП «Информационные системы и технологии в бизнесе и промышленности» по специализации «Управление пространственными данными» в рамках направления 09.03.02 «Информационные системы и технологии».

Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод о высоком их качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника.

В ООП включены фонды оценочных средств для контроля уровня сформированности компетенций; критерии оценки промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости. Образовательные технологии обучения характеризуются не только общепринятыми формами (лекции, практические занятия, лабораторные занятия), но и интерактивными.

Содержание программ практик свидетельствует об их способности сформировать практические навыки студентов.

Программа государственной итоговой аттестации в полной мере устанавливает уровень готовности выпускника к выполнению профессиональных задач.

Рецензируемая ООП имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами.

В качестве сильных сторон ООП следует отметить, что к её реализации привлекается достаточно опытный профессорско-преподавательский состав, а также ведущие практические деятели. Одним из преимуществ является учёт требований работодателей при формировании профессиональных дисциплин. Насыщенный учебный план, углублённое освоение иностранных языков, преподавание ряда дисциплин на иностранных языках – являются отличительными чертами рецензируемой ООП.

В целом, рецензируемая ООП, разработанная и реализуемая ТПУ, отвечает основным требованиям СУОС ТПУ с учётом требований ФГОС, профессиональных стандартов и способствует формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» по специализации «Управление пространственными данными».

Генеральный директор Управляющей организации  
ООО «Рубиус», кандидат технических наук



А.В. Кудинов