### ЗАДАНИЕ

**по разделу «Технико-экономическое обоснование разработки»**

**выпускной квалификационной работы**

Студента

|  |
| --- |
| Белова Антона Сергеевича |
| фамилия, имя, отчество |
| 09.03.02 Информационные системы и технологии |
| код и наименование направления подготовки (специальности) |
|  |

1. Содержание задания

|  |
| --- |
| рассчитать количество разработчиков, фонд заработной платы, стоимость 1 машино-часа, |
| себестоимость и цену разработки, а также годовую экономию эксплуатационных расходов |
| потребителя, срок окупаемости и годовой экономический эффект |
|  |
|  |
|  |

1. Перечень материалов и срок выполнения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Раздел, вопрос | Срок выполнения | |
| по плану | фактически |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Трудозатраты на разработку и отладку программы | 05.04.2018 | 05.04.2018 |
| 2 | Расчет себестоимости программного продукта | 06.04.2018 | 06.04.2018 |
| 3 | Расчет цены программного продукта | 08.04.2018 | 08.04.2018 |
| 4 | Расчет экономической эффективности | 10.04.2018 | 08.04.2018 |

1. Рекомендуемая литература

|  |
| --- |
| а) Белов А.М., Добрин Г.Н., Карлик А.Е. Экономика организации (предприятия): |
| практикум: Учеб.пособие для вузов. – М.: ИНФРА-М, 2013 – 305 с. |
| б) Киселева А.В., Кудряшова Ю.В. Экономика предприятия. Учебно-методическое |
| пособие. Череповец: ЧГУ, 2009. |

1. Дата выдачи задания

|  |  |
| --- | --- |
| 16 апреля 2018 г. | |
| Консультант | Доцент Виноградова Людмила Николаевна |
|  | должность, фамилия, имя, отчество |
|  |  |
|  | подпись |

1. Задание принял к исполнению

|  |
| --- |
| 16 апреля 2018 г. |
| дата и подпись студента |