Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Южно-Уральский государственный университет»

(национальный исследовательский университет)

Факультет «Автотракторный»

Кафедра «Электрооборудование и электронные

системы автомобилей и тракторов»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ПРОЕКТ проверен  Рецензент | | Допустить к защите  Заведующий кафедрой  к.т.н., доцент | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | / Р.Ю. Илимбетов/ | |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. |

**Стенд для изучения электронных систем управления движением. Навигация**

Пояснительная записка

к ВЫПУСКНОму КВАЛИФИКАЦИОННОму ПРОеКТУ

ЮУрГУ–140607**.**2013.561.000ПЗ ВКП

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Консультанты:  «Безопасность жизнедеятельности»  к.т.н., доцент | | Руководитель проекта,  д.т.н., профессор | | |
| /А.В. Кудряшов/ | | /А.Г. Возмилов/ | | |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. | | |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| «Экономика»  к.т.н., доцент | | Автор проекта,  студент группы АТ-521 | |  |
| /В.Г. Заслонов/ | | /А.Ю. Волков/ | | |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г. | | | 2013 г. | |
|  |  |
|  |  |  | |  |
|  | | Нормоконтролер,  к.т.н., доцент | | |
|  | | /В.И. Смолин/ | | |
|  | | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 2013 г. | |

Челябинск 2013