

## ПРОТОКОЛ оценок дипломного проекта

«Оборудование станции устройствами микропроцессорной централизации EbiLock-950».

Студента Чернышов Е.В. по специальности Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) СПО  
(Ф.И.О)

Критерии		Баллы	Макс, количество баллов	Начисленные баллы
1		2	3	4
<b>1. Актуальность тематики:</b>			5	
	- предложена руководителем проекта	2		2
	- обоснована и предложена студентом	3		
	- по заявке предприятия (подтверждено документом)	5		
<b>2. Значимость разработки на уровне:</b>			5	
	- одного предприятия	2		2
	- железной дороги	3		
	- сети железных дорог	5		
<b>3. Уровень предложенных решений:</b>			7	
	- типовые, ранее использованные	3		3
	- оригинальные в части	5		
	- принципиально новые	7		
<b>4. Уровень расчетно-теоретической части:</b>			10	
	- отсутствие	0		
	- по типовой, существующей методике	5		
	- по усовершенствованной студентом	8		
	- по новой, разработанной студентом	10		
<b>5. Характер разработки (при комплексном характере разработки оценка производится по преобладающему характеру +1 балл за каждый вид совмещения):</b>			11	
	- конструкторско-технологический	7		
	- проектно-расчетный	8		
	- научно-исследовательский	9		
<b>6. Экология и БЖД:</b>			5	
	- набор стандартных мероприятий	2		
	- углубленная проработка мероприятий	3		
	- самостоятельная разработка комплекса мероприятий	5		

<b>7. Уровень экономической части:</b>				
	- по типовой методике		3	7
	- углубленная проработка вопроса		5	
	- с элементами инноваций		7	
<b>8. Использование ЭВМ в расчетах:</b>				11
	- стандартные программы		5	5
	- стандартные программы и свои программные разработки для решения конкретной задачи (подтверждено документом)		8	
	- самостоятельно разработанные программы, имеющие значение для железнодорожной отрасли (подтверждено документом)		11	
<b>9. Освещение результатов работы (подтверждено документом):</b>				
Доклад на конференции	- внутривузовской		2	5
	- региональной		3	
	- международной		5	5
Публикации	- внутривузовские		3	7
	- региональные		5	
	- международные		7	7
Авторское свидетельство (заявка)	- поданная заявка		5	8
	- авторское свидетельство		8	
<b>10. Внедрение (подтверждено документом):</b>				8
	- рекомендации ГЭК по внедрению		3	
	- принято к внедрению		5	
	- внедрено		8	
<b>11. Качество оформления:</b>				
Пояснительная записка:	- удовлетворительное		1	3
	- хорошее		2	
	- отличное		3	
Чертеж:	- простая графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД		1	3
	- компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД		2	2
	- цветная компьютерная графика при строгом соблюдении ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД		3	
<b>12. Неучтенные особенности (подтверждено документом):</b> рекомендация в аспирантуру; диплом с отличием; полученные гранты; комплексность темы и т.п.			по 1	до 5
<b>ИТОГО БАЛЛОВ</b>				<b>27</b>

Руководитель образовательной организации/Председатель конкурсной комиссии

*Галенко В.В.*  
Ф.И.О.



*Жопаев И.Г.*