

## ПРОТОКОЛ ЗА КЛАСИРАНЕ ЗА КОНКУРС „НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА ПО МЕТРОЛОГИЯ” – 2017 г.

Организиран от Съюза на Метролозите в България

Днес 27.11.2017 г., от комисията в състав:

1. Проф. д-р Георги Дюкенджиев – председател
2. Проф. д-р Пламен Цветков
3. Проф. д.н. Вихрен Бачев
4. Проф. д.х.н. Димитър Цалев
5. Доц. д-р Иван Коджабашев

за оценка и класиране в конкурса „НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА ПО МЕТРОЛОГИЯ” – 2017 г. направи преглед в съответствие с оценките и индивидуалното класиране от членовете на комисията на представените дипломни работи. Отчетени са индивидуалните мнения на членовете на комисията:

1. Доц. Иван Коджабашев не е оценявал дипломни работи извън ТУ-София от съображение за обективност на оценката.
2. Проф. Георги Дюкенджиев счита, че бакалавърската дипломна работа, представена от РУ не е по тематиката на конкурса. Това твърдение се подкрепя от проф. Пламен Цветков въпреки, че той е оценявал тази дипломна работа.
3. Проф. Вихрен Бачев има аргумент, че дипломните работи на студенти ОКС „Бакалавър“ е по-добре да се класират отделно от тези на ОКС „Магистър“.

Направено е класиране с калкулация на средното от местата на подреждане, предложени от комисията в приложената таблица. Редът на подреждане, с и без отчитане на оценките на доц. Коджабашев и проф. Дюкенджиев за работите които те не са оценявали, е един и същ както следва:

1. Автоматизирано документиране при калибриране на работни средства за контрол на електрически величини в съответствие с БДС ISO 17025. Дипломант **Мартин Венциславов Илиев** от ТУ-София
2. Валидиране на вътрешно-лабораторен метод за определяне на сулфати във води чрез поточно инжекционен анализ. Дипломант **Ирена Тошкова Тунчева** от СУ
3. Разработване на методика за анализ на резултати от междулабораторни изследвания на физико-химични свойства на сравнителни материали на нефтопродукти. Дипломант **Нора Владимирова Чомакова** от РУ
4. Процедура за калибриране на електронни средства за измерване на линейни премествания. Дипломант **Цветелина Николаева Карагъзова** от ТУ-София
5. Подобряване на системата за управление на качество на фирма „Г. Георгиев – 2006” ЕООД – гр. Русе. Дипломант **Йоана Величкова Цветанова** от ТУ-София

С отчитане на мненията на проф. Бачев, проф. Дюкенджиев и проф. Цветков, и близките показатели на първите две работи, комисията реши:

1. Предлага на УС на СМБ за **първа награда** за образователна степен **магистър** дипломните работи на **Мартин Венциславов Илиев** от ТУ-София и **Ирена Тошкова Тунчева** от СУ;
2. Предлага на УС на СМБ за **втора награда** за образователна степен **магистър** дипломната работа на **Нора Владимирова Чомакова** от РУ;
3. Предлага на УС на СМБ за **трета награда** за образователна степен **магистър** **Цветелина Николаева Карагъзова** от ТУ-София;
4. Не предлага първа, втора или трета награда за образователна степен **бакалавър**. Предлага на УС на СМБ **да поощри** участието на **Йоана Величкова Цветанова** от РУ с **грамота или сертификат** за участие в конкурса.

#### Подписи:

Комисия:

1. Проф. д-р Георги Дюкенджиев  
/п/
2. Проф. д-р Пламен Цветков  
/п/
3. Проф. д.н. Вихрен Бачев  
/п/
4. Проф. д.х.н. Димитър Цалев  
/п/
5. Доц. д-р Иван Коджабашев  
/п/

Таблица с индивидуално и средно класиране от комисията за „НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА ПО МЕТРОЛОГИЯ” – 2017 г.

№ по ред на постъпване	Име, презиме и фамилия	Тема на дипломната работа	Учебно заведение	Класиране по място						
				Сесия Степен	ИК	ГД	ДЦ	ПЦ	ВБ	СР.
1.	Йоана Величкова Цветанова	Подобряване на системата за управление на качество на фирма „Г.Георгиев – 2006” ЕООД – гр. Русе	Русенски университет „Ангел Кънчев”	Юли 2017 Бакалавър	-	-	5	2	3	3,33**
2.	Нора Владимирова Чомакова	Разработване на методика за анализ на резултати от междулабораторни изследвания на физико-химични свойства на сравнителни материали на нефтопродукти	Русенски университет „Ангел Кънчев” Ул. „Студентска” № 8, Русе	Юли 2017 Магистър	-	1	4	1	3	2,25
3.	Цветелина Николаева Карагъзова	Процедура за калибриране на електронни средства за измерване на линейни премествания	Технически университет – София Машиностроителен факултет Катедра ПТУ	Септември 2017 г. Магистър	2	3	3	3	2	2,6 (2,75)*
4.	Мартин Венциславов Илиев	Автоматизирано документиране при калибриране на работни средства за контрол на електрически величини в съответствие с БДС ISO 17025	Технически университет – София Факултет Автоматика Катедра Електроизмервателна техника	Февруари 2017 г. Магистър	1	2	1	1	1	1,2 (1,25)*
5.	Ирена Тошкова Тунчева	Валидиране на вътрешнолабораторен метод за определяне на сулфати във води чрез поточно инжекционен анализ	Софийски университет „Свети Климент Охридски” Факултет по химия и фармация Катедра Аналитична химия	Септември 2017 г. Магистър	-	1	2	2	1	1,5

ИК - доц. Иван Коджабашев

ГД – проф. Георги Дюкенджиев

ДЦ – проф. Димитър Цалев

ПЦ – проф. Пламен Цветков

ВБ – проф. Вихрен Бачев

СР. – Средно оценена позиция

\*Оценката е направена без отчитане на оценките на доц. Иван Коджабашев

\*\*Оценката е направена без отчитане на оценките на доц. Иван Коджабашев и проф. Георги Дюкенджиев