

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Васиной Дарьи Владимировны «Изучение организации мультигенного семейства лакказ базидиального гриба *Trametes hirsuta* – эффективного деструктора лигнина»

<b>Фамилия, Имя, Отчество</b>	Яненко Александр Степанович
<b>Гражданство</b>	Российская Федерация
<b>Учёная степень</b>	Доктор биологических наук 03.02.07 - Генетика, 03.02.03 - Микробиология
<b>Учёное звание (по кафедре, по специальности)</b>	Профессор
<b>Основное место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Государственный научный центр РФ ФГУП Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микрорганизмов (ГосНИИгенетика)
<b>Наименование подразделения</b>	Лаборатория генетических систем биодegradации
<b>Должность</b>	Заместитель директора, заведующий лабораторией

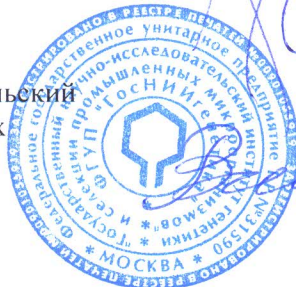
### Список основных публикаций

Новиков А.Д., Дербилов Д.Д., Шапошникова О.В., Губанова Т.А., Каменева С.В., Яненко А.С. Высокоэффективная экспрессия гена аспартазы (L-аспартат-аммоний лиазы) в клетках <i>Escherichia coli</i> // Биотехнология. – 2014. - № 5. – С. 19-24.
Лавров К.В., Карпова И.Ю., Епремян А.С., Яненко А.С. Клонирование и анализ гена новой алифатической амидазы из <i>Rhodococcus erythropolis</i> TA37// Генетика. 2014. Т. 50, № 10, С. 1145-1153
Лавров К.В., Новиков А.Д., Рябченко Л.Е., Яненко А.С. Экспрессия гена ациламидазы в штаммах <i>Rhodococcus erythropolis</i> // Генетика. 2014. Т. 50, № 9, С.1133-1137
Лавров К.В., Яненко А.С. Клонирование гена новой ациламидазы из <i>Rhodococcus erythropolis</i> и его экспрессия в <i>Escherichia coli</i> // Генетика. 2013. Т. 49, № 10, С. 1236-1240
Alexander Yanenko, Steffen Osswald. Hydrolysis of Nitriles to Amides. In: “Enzyme Catalysis in Organic Synthesis”, Ed.: Karlheinz Drauz, Harald Gröger, Oliver May. Third Edition. Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA. 2012, pp. 531–544. Published Online : 20 APR 2012, DOI: 10.1002/9783527639861.ch13.
Steffen Osswald, Alexander Yanenko. Hydrolysis of Nitriles to Carboxylic Acids. In: “Enzyme Catalysis in Organic Synthesis”, Ed.: Karlheinz Drauz, Harald Gröger, Oliver May. Third Edition. Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA. 2012, pp. 545–559. Published Online: 20 APR 2012, DOI: 10.1002/9783527639861.ch14.
Лавров К.В., Ларикова Г.А., Яненко А.С. Новый биокаталитический процесс N-замещенных акриламидов // Биотехнология. 2012. № 4. С.26-30.
Дебабов В.Г., Яненко А.С. Биокаталитический гидролиз нитрилов //Обзорный журнал по химии. 2011. Т.1, № 4.С. 376-394.

03.12.2015 г.

Подпись д.б.н., профессора А.С. Яненко заверяю

Ученый секретарь диссертационного совета  
Государственного научного центра РФ  
ФГУП Государственный научно-исследовательский  
институт генетики и селекции промышленных  
микрорганизмов (ГосНИИгенетика)  
кандидат химических наук, доцент



Т. Л. Воюшина