

## РЕЗОЛЮЦИЯ ПО ИТОГАМ КОНФЕРЕНЦИИ

представителей морских учебных заведений, Морских Администраций и представителей судоходных компаний, являющихся участниками Международной Конференции и трехстороннего круглого стола, организованного Министерством транспорта Российской Федерации совместно с ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова,

**Тема круглого стола:** Совместная деятельность учебных заведений, Морских Администраций и судоходных компаний в подготовке плавсостава

Санкт-Петербург, 7 июля 2015

Участники Международной Конференции и трехстороннего круглого стола, созванного в ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова в Санкт-Петербурге, Российская Федерация, выразили свое принципиальное согласие в следующем:

**1. УЧИТЫВАЯ** инициативу ИМО об объявлении 2015 года Годом морского образования и

**2. ПРИЗНАВАЯ** важность морского образования и практической подготовки кадров для развития судоходства, и **ПРИНИМАЯ ВО ВНИМАНИЕ** заявление Генерального секретаря ИМО на Международном симпозиуме о подготовке моряков, проходившем во Всемирном Морском Университете в этом году о том, что *«Эффективные стандарты подготовки моряков остаются основой надежности и безопасности судоходной индустрии, которая нуждается, в сохранении качества, практических навыков и компетенции квалифицированных человеческих ресурсов».*

**3. ПОНИМАЯ ТАКЖЕ**, что аварийность в мореплавании в большинстве случаев происходит из-за некачественного образования и практической подготовки плавсостава; и что эти вопросы, относящиеся к человеческому фактору, тесно связаны с условиями и степенью безопасности на море, а также с вопросами охраны и защиты окружающей среды, и что качественная и эффективная плавательная практика является основным компонентом системы подготовки плавсостава в соответствии с Конвенцией и Кодексом ПДНВ 1978 и составляет не менее 25% от общей программы подготовки.

**4. ССЫЛАЯСЬ** на «Санкт-Петербургское заявление 2009 года» Международной Ассоциации Морских Университетов о том, *что постройка новых и все более технически сложных судов и портов для удовлетворения роста и спроса на торговлю морем, наряду с новыми требованиями ИМО для регулирования безопасности, охраны и защиты природы, требуют более, чем когда-либо, хорошо практически подготовленных и образованных кадров, как на судах, так и на берегу. Эта потребность создает много вызовов в плане образования, профессиональной подготовки и развития карьеры моряков. Ключевым элементом обеспечения надлежащего качества и соответствующего уровня подготовки является необходимость стимулирования введения инноваций в морской отрасли. Это необходимо и для поддержки соответствующих морских научных исследований, а также для содействия созданию новых технологий в судоходстве и в области морского образования, и так же для поддержания эффективности процессов подготовки высококвалифицированных преподавателей, инструкторов, экспертов, ученых и других кадров, связанных с человеческими ресурсами и качеством эффективных исследований в ключевых направлениях.*

**5. УЧИТЫВАЯ** исключительную важность выше перечисленных положений, и принимая во внимание объявление ИМО 2015 года, как года Морского Образования, участники Конференции и Трехстороннего Круглого Стола в результате обсуждений пришли к соглашению, что:

5.1 Инициатива ИМО об объявлении 2015 года годом Морского Образования является необходимой и своевременной. Продвижение и популяризация этой инициативы поможет привлечь интеллектуальные и мотивированные человеческие ресурсы в морские учебные заведения и в судостроительную индустрию. Участники также считают, что Манильские поправки к Конвенции ПДНВ 78 и должная реализация системы стандартов качества в подготовке плавсостава направлены на повышение качества подготовки, включая плавпрактику.

5.2 Участники конференции и круглого стола полностью поддерживают инициативу ИМО по созданию программы **Морских Представителей ИМО**, в функции которых входит распространение мотивированной и положительной информации о мореплавании, в частности, среди молодых людей, находящихся в начале своего пути по выбору профессии.

5.3 Следует считать целесообразным, чтобы морские образовательные учреждения, Морские Администрации и судостроительные компании сосредоточили свою совместную деятельность на обсуждении и решении насущных проблем подготовки плавсостава на основе взаимного сотрудничества путем обмена информацией и созыва конференций и трехсторонних круглых столов на регулярной основе, для обсуждения и оценки результатов их совместной деятельности, что должно способствовать прогрессу в подготовке кадров в областях, представляющих взаимный интерес.

В ознаменование проведения Международной конференции и круглого стола в ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова Резолюции присваивается название «**Подготовка плавсостава, Санкт-Петербург 2015**».

**INTERNATIONAL PRACTICAL-RESEARCH CONFERENCE  
“MARITIME EDUCATION AND TRAINING:  
TRENDS & CHALLENGES IN THE XXI CENTURY”**

**JOINT RESOLUTION**

of the Conference and Tripartite Round Table Forum convened by the Ministry of Transport  
of the Russian Federation jointly with Admiral Makarov SUMIS and Representatives  
of MET Institutions, Maritime Administrations and the Shipping Industry

**Round Table Forum:** Synergy of educational institutions, maritime administrations and shipping  
companies in training of seafarers

**Saint Petersburg, 7<sup>th</sup> of July 2015**

Participants of International Conference and Tripartite Round Table Forum met at the Admiral  
Makarov SUMIS in Saint Petersburg, Russian Federation, agreed in principle as set forth below:

**1. TAKING INTO CONSIDERATION THE IMO** initiative of designation 2015 year as the Year  
of Maritime Education and Training and

**2. RECOGNIZING** the importance of Maritime Education and Training for development of  
Shipping Industry and **TAKING INTO ACCOUNT** the IMO Secretary-General statement at the  
International MET Symposium in WMU this year, that “Effective standards of training remain the bedrock  
of a safe and secure shipping industry, which needs to preserve the quality, practical skills and competence  
of qualified human resources”

**3. UNDERSTANDING ALSO**, that accidents at sea in the most of cases originate from substandard  
MET which results in substandard skill levels of Officers and Crew; and that such Human Factor issues  
are highly correlated to conditions of industry Safety, Security and Environment Protection levels and  
that On-Board Training (OBT) is a core component of Maritime Education and Training system to comply  
with 1978 STCW Convention and Code, as amended and which composes around 25% of all time period  
of MET process.

**4. REFERRING ALSO** to IAMU “Saint Petersburg Statement of 2009”, *that the building of  
new and ever more technically sophisticated ships and port systems to meet this increase demand  
for seaborne trade, along with new IMO requirements for regulating safety, security, protection of  
environment, will demand, more than ever well trained and educated personnel both on board and  
ashore. This need presents many challenges in terms of education, training and career development  
of seafarers. A key element to insure the proper quality and appropriate level of MET, to stimulate  
innovation in the maritime industry, to support related marine research, and to facilitate the creation  
of new technologies in shipping and MET, supporting the education and training of highly qualified  
lecturers, instructors, assessors, scientists and related other human resources to effect quality research  
on crucial topics.*

**5. BEARING IN MIND THE CRITICAL IMPORTANCE** of all the above and taking into  
account that IMO announced 2015 year as Year of Maritime Education and Training, the participants of  
Conference and Round Table Forum hereby confer and agree that:

5.1. The IMO Initiative of designation the 2015 as a year of Maritime Education and Training is **Appropriate and Timely**, and also believe that the promoting and popularization this initiative can attract intelligent and dedicated persons to a career in MET institutions and the maritime industry. The participants also consider that the Manila amendments to STCW 78 Convention and due implementation of Quality Standard System for MET process aimed at improving of quality of MET, including the OBT.

5.2. The Conference and Round Table Forum participants completely support the IMO initiative on establishing **IMO Maritime Ambassador scheme**. IMO Maritime Ambassadors are encouraged to share their passion about the maritime world with others, particularly young people who are starting out on their further education, apprenticeships and career pathways.

**5.3. It is reasonable** that MET Institutions, Maritime Administrations and Ship-owners clearly focus their activities together to solve the MET challenges through mutual collaboration by sharing of information and convening the MET Conferences and Tripartite Round Table Forums on regular basis to review and assess the results of their joint activity which should promote the progress in MET in the areas of shared concern.

In commemoration of the calling of this International Conference and Tripartite Round Table Forum at Admiral Makarov State University of Maritime and Inland Shipping this Resolution is to be referred to as **“MET, Saint Petersburg Resolution of 2015”**.

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

**Агарков Сергей Анатольевич**

Доктор экономических наук, профессор, ректор  
ФГБОУ ВПО «Мурманский государственный  
технический университет»  
AgarkovSA@mstu.edu.ru

**Афонин Андрей Борисович**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
andrey.afonin.gma@yandex.com

**Барышников Сергей Олегович**

Доктор технических наук, профессор  
Ректор ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени  
адмирала С. О. Макарова»  
rector@gumrf.ru

**Белов Леонид Борисович**

Кандидат технических наук, доцент  
Национальный исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»  
bel.new@mail.ru

**Бондаренко Александр Валентинович**

Кандидат технических наук, доцент  
Национальный университет кораблестроения  
имени адмирала Макарова (Украина)  
abondarenko70@mail.ru

**Боровикова Ирина Анатольевна**

Кандидат технических наук, доцент  
СПбГМТУ  
8 (812) 714-29-49

**Булгаков Владимир Павлович**

Доктор технических наук, профессор  
Астраханский государственный технический  
университет  
mbulgak@mail.ru

**Голоскоков Дмитрий Петрович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
GoloskokovDP@gumrf.ru

**Григорьев Андрей Владимирович**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
a.grigorev@eds-marine.ru

**Дерябин Виктор Владимирович**

Кандидат технических наук, доцент  
Арктический морской институт имени  
В. И. Воронина – филиал ФГБОУ ВО  
«ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова»  
gmavitder@mail.ru

**Ершов Андрей Александрович**

Доктор технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
ershov\_63@mail.ru

**Жиленков Антон Александрович**

Кандидат технических наук  
Керченский государственный морской  
технологический университет  
sergiiblack@gmail.com

**Жуков Владимир Анатольевич**

Доктор технических наук, доц.  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
gukovv@rambler.ru

**Зубарев Юрий Яковлевич**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
yuri.zubarev@gmail.com

**Ибрагимов Дамир Ирекович**

Старший преподаватель  
Дальневосточный федеральный  
университет (ДВФУ)  
captainvmf@yandex.ru

**Ильинский Юрий Юрьевич**

Начальник учебной части  
военно-морского отдела  
учебного военного центра  
Дальневосточный федеральный  
университет (ДВФУ)  
gera210307@yandex.ru

**Карклина Татьяна Осиповна**

Кандидат технических наук  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
kaf\_sopromat@gumrf.ru

**Кириченко Александр Викторович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
a.v.kirichenko@mail.ru

**Кожухов Игорь Валентинович**

Кандидат географических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
pontida@mail.ru

**Колосков Евгений Николаевич**

Аспирант

*Научный руководитель:*

Фирсов Юрий Георгиевич,  
кандидат технических наук, доцент,  
gidrograph@mail.ru  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
evgenklskv@mail.ru

**Крюков Никита Дмитриевич**

Аспирант

*Научный руководитель:*

Шматков Владимир Антонович,  
доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
k.n.d@mail.ru

**Кукушкин Иван Викторович**

Аспирант

*Научный руководитель:* Зубарев Юрий Яковлевич,  
доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
Iron-win@mail.ru

**Кулагин Юрий Александрович**

Соискатель, начальник отдела  
ЗАО «НПЦ «Электродвижение судов»  
kulagin@eds-marine.ru

**Куликов Валентин Александрович**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
valekulikov@yandex.ru

**Курников Александр Серафимович**

Доктор технических наук, профессор  
ФБОУ ВПО «ВГУВТ»  
kaftkm@vgavt-nn.ru

**Лутков Сергей Алексеевич**

Кандидат технических наук, доцент  
Институт водного транспорта имени Г. Я. Седова  
lutkov@aaanet.ru

**Малыхин Михаил Олегович**

Генеральный директор  
ООО «Имекс»  
m.malykhine@gmail.com

**Мартьянов Владимир Васильевич**

Старший преподаватель  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
martjanv-vladimir@rambler.ru

**Мизгирев Дмитрий Сергеевич**

Кандидат технических наук, доцент  
ФБОУ ВПО «ВГУВТ»  
kaftkm@vgavt-nn.ru

**Мойсеенко Сергей Сергеевич**

Доктор педагогических наук,  
кандидат технических наук, профессор  
ФГБОУ ВПО «Калининградский  
технический университет»,  
Балтийская государственная академия  
рыбопромышленного флота  
moiseenkoss@rambler.ru

**Надежников Александр**

Капитан, генеральный директор,  
член совета директоров  
LAPA Ltd. — International Crewing Agents  
and Training Center, Рига, Латвия  
aleksandrs.nadeznikovs@lapa.lv

**Наумов Виктор Степанович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ВГУВТ»  
naumov1@vgavt-nn.ru

**Нгуен Ньян**

Аспирант

*Научный руководитель:*

Рубан Анатолий Рашидович,  
кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВПО «АГТУ»  
nhannguyen.ast@gmail.com

**Некрасов Валерий Александрович**

Доктор технических наук, профессор  
Национальный университет  
кораблестроения имени  
адмирала Макарова (Украина)  
valeriy.nekrasov@gmail.com

**Некрасова Анна Алексеевна**

Аспирант

*Научный руководитель:*

Соколов Сергей Сергеевич,  
кандидат технических наук, доцент  
SokolovSS@gumrf.ru  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
anna14\_06@mail.ru

**Нестерова Ольга Сергеевна**

Аспирант

*Научный руководитель:*

Наумов Виктор Степанович,  
доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ВГУВТ»  
naumov1@vgavt-nn.ru

**Носкова Екатерина Викторовна**

Кандидат технических наук, доцент  
Национальный исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»  
katerina.noskova@mail.ru



**Окунев Василий Николаевич**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
Помощник генерального директора  
ООО «СКФ Арктика», Санкт-Петербург, Россия  
v.okunev@scf-group.ru

**Павлов Анатолий Владимирович**

Аспирант  
*Научный руководитель:*  
Чистов Валентин Борисович,  
доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
Denver\_toropec@mail.ru

**Панков Игорь Иванович**

Директор ЧОУ УТЦ «Совкомфлот»,  
Санкт-Петербург, Россия  
ipankov@scf-group.ru

**Родимов Николай Владимирович**

Аспирант  
*Научный руководитель:*  
Сивоконь Владимир Павлович,  
доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВПО «КамчатГТУ»  
NRLOki514@gmail.com

**Романов Николай**

Капитан, инструктор  
LAPA Ltd. — International Crewing Agents  
and Training Center, Рига, Латвия

**Рубан Анатолий Рашидович**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВПО «АГТУ»  
a.ruban1974@mail.ru

**Сазонов Анатолий Ефимович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
sazonst@yandex.ru

**Сероветников Андрей Сергеевич**

Научный сотрудник  
ИКИР ДВО РАН  
sas-w@yandex.ru

**Сивоконь Владимир Павлович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВПО «КамчатГТУ»  
vsivokon@mail.ru

**Соколов Сергей Сергеевич**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
SokolovSS@gumrf.ru

**Смягликова Анастасия Петровна**

Педагог-психолог  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
A.Smyaglikova@scf-group.ru

**Степанов Андрей Львович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
stepanov-gma@mail.ru

**Тарануха Светлана Николаевна**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
Svtar64@mail.ru

**Тезиков Александр Львович**

Доктор технических наук, профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
altezikov@yandex.ru

**Тимофеева Ольга Алексеевна**

Аспирант  
*Научный руководитель:*  
Васин Андрей Васильевич,  
доктор технических наук, профессор,  
andrejvasin@gmail.com  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
timofeeva\_o\_a@inbox.ru

**Титов Иван Леонидович**

Аспирант  
*Научный руководитель:*  
Черный Сергей Григорьевич,  
кандидат технических наук, доцент  
Керченский государственный морской  
технологический университет  
vanya-titov-1993@mail.ru

**Уксусов Сергей Семенович**

Старший преподаватель  
Астраханский государственный  
технический университет  
mbulgak@mail.ru

**Федюк Роман Сергеевич**

Старший преподаватель  
Дальневосточный федеральный  
университет (ДВФУ)  
roman44@yandex.ru

**Фирсов Юрий Георгиевич**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
gidrograph@mail.ru

**Хухарев Дмитрий Андреевич**

Аспирант

*Научный руководитель:* Ершов Андрей Александрович, доктор технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
ershov\_63@mail.ru

**Цапко Людмила Андреевна**

Старший преподаватель Астраханский  
государственный технический университет  
mbulgak@mail.ru

**Черепкова Екатерина Алексеевна**

Кандидат технических наук ФБОУ ВПО «ВГУВТ»  
echer-nn@mail.ru

**Чертков Александр Александрович**

Кандидат технических наук, доцент  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала  
С. О. Макарова»  
chertkov51@mail.ru

**Черный Сергей Григорьевич**

Кандидат технических наук,  
доцент  
Керченский государственный  
морской технологический  
университет  
sergiiblack@gmail.com

**Чистов Валентин Борисович**

Доктор технических наук,  
профессор  
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени  
адмирала С. О. Макарова»  
ChistovVBgumrf.ru

**Ястреба Алексей Петрович**

Старший преподаватель  
Национальный университет  
кораблестроения имени  
адмирала Макарова (Украина)  
towandtow@mail.ru



Научное периодическое издание

# **Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова**

**Выпуск 4 (32)**

**2015 год**

Выпускающие редакторы  
*Н. А. Карамзина, Т. В. Середова*  
Дизайн и верстка *М. Н. Евсюткина*  
Технический редактор *Е. И. Тюленева*

Подписано в печать с оригинал-макета 20.08.15. Формат 60х90/8  
Гарнитура Times New Roman. Усл. печ. л. 30,75. Тираж 500 экз. Заказ № 406/15

Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова  
198035, Санкт-Петербург, ул. Двинская, 5/7