



Уважаемые коллеги!

Поздравляем вас с лучшим праздником лета – Днем ВМФ!

Будьте здоровы, счастливы и крепите ФЛОТ России всегда и везде!
Совет Общества

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Сорокин Александр Иванович – 25 августа – 90 лет.
Каврайский Александр Владимирович – 2 сентября – 80 лет.
Виноградов Владимир Николаевич – 25 сентября – 80 лет.
Зубченко Эдуард Семенович – 29 сентября – 75 лет.
Меркушев Николай Степанович – 6 октября – 80 лет.
Солодов Вячеслав Анатольевич – 16 октября – 70 лет.
Не забудем поздравить юбиляров!

II-я НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«Гидрография – это больше чем карты: исследования, инновации, технологии, проблемы и перспективы», была организована по инициативе Общества и при поддержке УНИО МО РФ проведена **20 июня 2014 г.**

Конференцию, в которой приняли участие около 60 человек, открыл Президент ГО Н.Н. Неронов, а вел научный форум вице-президент Н.А. Нестеров.

С приветственным словом выступил начальник УНИО МО РФ к.т.н. капитан 1 ранга С.В. Травин.

Затем, в двух пленарных заседаниях, прозвучали следующие доклады:
1. **Гидрографическая служба ВМФ в обеспечении безопасности мореплавания в морях Российской Федерации: состояние и перспективы** (зам. начальника УНИО МО РФ кап. 1 ранга О.Д. Осипов).

2. **Гидрография – это больше, чем карты...** (Президент Гидрографического общества, д.т.н., профессор Н.Н. Неронов).

3. **Деятельность Межведомственной национальной океанографической комиссии в 2011–2013 гг.** (отв. секретарь Межведомственной национальной океанографической комиссии, к.т.н. А.С. Студенецкий).

4. **Особенности новой редакции Правил гидрографической службы № 4 в области реализации современных требований безопасности мореплавания и технологий съемки рельефа дна** (д.т.н., профессор Э.С. Зубченко, совместно с начальником Управления гидрографии ОАО «ГНИНГИ», к.т.н., доцентом А.М. Шарковым).

5. **Единая технология «Дельта» производства гидрографических работ, составления (корректировки) и распространения ЭМНК** (начальник отдела гидрографии ЗАО «Транзас», к.т.н., доцент М.И. Исмагилов).

6. **Инженерно-гидрографические работы, проводимые ООО «Фертоинг». Использование цифровых моделей местности (ЦММ), построенных на основе съемки рельефа дна способом площадного обследования, для оценки интенсивности заносимости подходов каналов и акваторий портов для обеспечения навигационной безопасности** (главный специалист отдела гидрографических работ ООО «Фертоинг» А.А. Дахин).

7. **Определение базовых элементов внешней границы континентального шельфа Российской Федерации** (д.т.н., профессор К.Г. Ставров, совместно с сотрудниками Научно-исследовательского центра ОАО «ГНИНГИ»).

8. **Подготовка гидрографов на Арктическом факультете ГУМиРФ по государственным образовательным стандартам 3-го поколения** (начальник Арктического факультета Государственного Университета Морского и Речного флота имени адмирала С.О. Макарова (ГУМиРФ), к.т.н., доцент А.Б. Афонин).

9. **Порядок осуществления и проблемные вопросы подготовки офицеров-гидрографов в современных условиях** (начальник кафедры гидрографии Морского корпуса Петра Великого, к.т.н. кап. 2 ранга К.Г. Руховец).

10. **Опыт выполнения инженерно-геологического изучения Карского моря в 2013 г. Перспективы исследований в 2014 г.** (административный директор ЗАО «Ромона» А.М. Корноухов (Москва)).

11. **Современные технологии производства средств навигационного оборудования** (заместитель генерального директора по развитию ООО «Навигационный дом» А.В. Бирюков).

12. **Особенности метеорологического обеспечения мореплавания при выполнении гидрографических работ в замерзающих морях** (зав.

кафедрой НГМиЭ ГУМиРФ, д.г.н., доцент А.Ю. Шаронов, совм. с А.В. Котовым).

13. **Системы контроля глубины водоемов и динамики перемещения донных наносов** (Д.В. Жуков, совм. с к.т.н. Б.А. Осюхиным и Ю.П. Фоминным – ЗАО «НПК «Промэлектроника», К.К. Семеновым – 23 ГМПИ и В.В. Супрунцом – ФГБУ «Гос. научный метрологический центр» МО РФ).

В прениях горячо выступил контр-адмирал в отставке Г.Ф. Баранов. Он говорил об утрате позиций ГС ВМФ в прошедшие 20 лет, низкой зарплате рабочих и служащих МО РФ, статусе УНИО МО РФ и проблемах в НГМО ВМФ.

В своем заключительном слове Президент ГО Н.Н. Неронов отметил, что «любая Конференция – это инструмент для развития науки и практики» и что прошедший научный форум внес существенный вклад в развитие методов гидрографических исследований, способствовал обмену информацией по широкому кругу проблем. Он выразил надежду на то, что руководители государственных органов используют рекомендации Резолюции Конференции, которая была принята единогласно (с учетом высказанных дополнений). В заключение Николай Николаевич поздравил всех с наступающим праздником – Всемирным днем Гидрографии.



После окончания Конференции состоялось фотографирование участников, а затем – фуршет от имени Совета ГО.

РЕЗОЛЮЦИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

20 июня 2014 года, в канун празднования Всемирного Дня Гидрографии, по инициативе Гидрографического общества в Управлении навигации и океанографии Министерства обороны Российской Федерации состоялась II-я научно-практическая конференция (далее – Конференция). Тема Конференции была следующей: **«Гидрография – это больше чем карты: исследования, инновации, технологии, проблемы и перспективы»**.

В Конференции приняли участие командование и представители Гидрографической службы Военно-Морского флота, руководители и сотрудники ряда российских производственных компаний гидрографического профиля, члены Гидрографического общества, ветераны-гидрографы, представители образовательных учреждений, осуществляющих подготовку специалистов-гидрографов.

На Конференции были сделаны доклады об обеспечении безопасности плавания в морях Российской Федерации, о новых средствах и методах исследований, о технологиях производства гидрографических работ, о подготовке специалистов-гидрографов, о современных технологиях в морской картографии и производстве средств навигационного оборудования, а также по другим проблемам.

Конференция считает выступления и состоявшийся обмен мнениями полезными и плодотворными.

Конференция констатирует:

1. В современном мире Гидрография – это не только карты, руководства и пособия для плавания, а целая отрасль фундаментальных и прикладных наук, служащая для обеспечения любой морской деятельности, связанной не только с безопасностью общего мореплавания, но и экономическим развитием государства, его обороной и безопасностью, научными исследованиями и защитой окружающей среды.

2. Действующее в стране законодательство не позволяет эффективно решать все задачи в сфере навигационно-гидрографического обеспечения морской деятельности Российской Федерации.

3. Гидрографическая служба ВМФ в 2009–2010 гг. подверглась широкомасштабному сокращению штатной численности, однако прилагает все возможные усилия для обеспечения безопасности мореплавания в

соответствии с требованиями международного и российского законодательства. В настоящее время численность офицерского состава ГС ВМФ недостаточна для полноценного навигационно-гидрографического обеспечения морской деятельности Российской Федерации, в том числе в Арктике, на Юге и Дальнем Востоке страны.

4. Статус Управления навигации и океанографии в структуре Министерства обороны, как учреждения, осуществляющего представительство России (одной из крупнейших морских держав в мире) в Международной гидрографической организации, является крайне низким.

5. Утвержденная в мае 2014 года Программа строительства океанографических и гидрографических судов является крупным шагом в деле будущей активизации морской деятельности, однако в настоящее время экспедиционная деятельность Гидрографической службы ВМФ не отвечает геополитическим и экономическим вызовам XXI века.

6. Отечественные фирмы «гидрографического профиля» активно участвуют в исследовании и освоении Арктики, а также других морей Российской Федерации: в обосновании внешней границы континентального шельфа, инженерно-геологических изысканиях, обеспечении добычи углеводородов.

7. Подготовка кадров военных картографов с 2013 г. возобновилась, что в обозримом будущем, несомненно, положительно скажется на качестве навигационно-гидрографического и гидрометеорологического обеспечения Военно-Морского Флота. Однако в «Перечне направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования...» (далее – «Перечень 2009 г.»), утвержденным постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2009 г. № 1136), специальность «гидрография» отсутствует.

8. Несмотря на неоднократные заявления чиновников самого высокого ранга о необходимости значительного повышения заработной платы преподавателей ВУЗов, реальных действий в этом направлении до сих пор не предпринято. Низкая оплата труда высококвалифицированных преподавателей не только не способствует качественной подготовке кадров специалистов-картографов, но и подвела под критическую черту процесс подготовки педагогических кадров и в целом дискредитирует в глазах общественности саму профессию преподавателя ВУЗа.

9. Оплата труда высококвалифицированных морских картографов ФКУ «280 Центральное картографическое производство ВМФ», обеспечивающих выпуск мировой коллекции навигационных карт, остается низкой и препятствует притоку молодых и технически грамотных специалистов. Это представляет реальную угрозу «картографической безопасности» России, ранее занимавшей передовые позиции в мире.

10. Гидрографические работы отраслевого назначения (инженерно-гидрографические, морские инженерно-геологические) не являются самостоятельным видом инженерных изысканий.

Учитывая необходимость решения стратегических задач Российской Федерации по освоению Арктики и других районов Мирового океана, Конференция считает необходимым осуществить следующие первоочередные мероприятия:

1. Минобороны России и Минобрнауки России:

- 1.1. внести в Правительство Российской Федерации предложение о дополнении «Перечня 2009 г.» специальностью «гидрография»;
- 1.2. обеспечить постоянную планомерную подготовку картографов на базе ВУНЦ ВМФ и ГУМиРФ имени С.О. Макарова.

2. Минобороны России всемерно обеспечить активизацию деятельности Управления навигации и океанографии МО РФ по следующим направлениям:

- 2.1. исследование морей и океанов;
- 2.2. обеспечение навигационной безопасности мореплавания;
- 2.3. представительство (от имени Российской Федерации) в Международной гидрографической организации (МГО) и Международной ассоциации маячных служб (МАМС);
- 2.4. участие в работе Межправительственной океанографической комиссии ЮНЕСКО (МОК ЮНЕСКО), Международной морской организации (ММО), Международной картографической организации (МКА), Международном геофизическом и геодезическом союзе (МГГС) и др.;
- 2.5. организация разработки нормативных документов в сфере исследования океанов и морей, безопасности мореплавания и издания навигационных морских карт.

3. Минобороны России, Минтрансу России подготовить проект Федерального Закона «О навигационно-гидрографическом обеспечении морской деятельности Российской Федерации» и внести его в Правительство РФ до 1 декабря 2015 года.

4. Министру России:

- 1.3. рассмотреть вопрос о выделении гидрографических работ в самостоятельный вид инженерных изысканий;
- 1.4. обеспечивать оперативную передачу копий материалов гидрографических работ бизнес-структур в УНиО МО РФ (280 Центральное картографическое производство ВМФ) для использования их в корректуре морских карт с целью повышения безопасности мореплавания.

5. Минобрнауки России, Минтрансу России и Минтруда России безотлагательно рассмотреть вопрос о повышении, начиная с 2016 года, заработной платы преподавателям ВУЗов, обеспечивающих подготовку картографов.

6. Минобороны России проработать вопрос о двукратном повышении, начиная с 2016 года, заработной платы для морских картографов (специалистов ФКУ «280 Центральное картографическое производство ВМФ»), осуществляющих выпуск мировой коллекции навигационных карт.

Оргкомитету Конференции направить Резолюцию Конференции указанным в пп. I–VI министерствам и в Морскую коллегию при Правительстве Российской Федерации.

Конференция выражает БЛАГОДАРНОСТЬ ее организаторам и спонсорам (ЗАО «Ромона», ЗАО «Транзас», ЗАО «Морские навигационные системы», ОАО «Государственный научно-исследовательский навигационно-гидрографический институт», ООО «Фертоинг», ООО «Навигационный дом», ОАО «НТП «Навидалс», ООО «НПК «Промэлектроника») и выражает надежду на поступательное развитие Гидрографии в России и продолжение обмена мнениями на будущих совместных научно-практических форумах.

В первой половине июля 2014 г. Резолюция отправлена в указанные министерства и Морскую коллегию при Правительстве РФ.

НОВЫЕ КНИГИ

* *Bulkeley Rip. Bellingshausen and the Russian Antarctic Expedition, 1819–21.* Palgrave Macmillan. UK. 2014. 276 p.

* *Филонов А.М. Амурская экспедиция Г.И. Невельского: взгляд из XXI века.* Хабаровск, 2013. 337 с.

* **Обеспечение национальных интересов России в Арктике / Труды научно-исследовательского отдела Института военной истории.** Т. 9. Книги 1, 2 (в кн. 2 помещены статьи членов ГО О.Ю. Корнеева и др. – о работах в Арктике, В.Г. Рыбина – о возвращении исторических наименований арх. Северная Земля и о. Малый Таймыр, В.Г. Смирнова – о 30-летнем вкладе отца и сына Вилькицких в исследование и освоение Северного морского пути, К.Г. Ставрова и др. – об исследованиях по определению внешней границы континентального шельфа.).

БЕЗВОЗВРАТНЫЕ ПОТЕРИ

***12 июня 2014 г., на 57 году жизни, после тяжелой болезни ушел из жизни капитан 1 ранга запаса Юрий Константинович Володин.**



Более 30 лет своей жизни он отдал службе в ВМФ, пройдя путь от курсанта ВВМУ имени М.В. Фрунзе до капитана 1 ранга – начальника 452 Гидрометцентра Балтийского флота (452 ГМЦ БФ).

Юрий Константинович впервые на Балтийском флоте организовал и успешно выполнил постановку притопленных буйковых станций, применил способ исследований гидрохимической структуры воды с освоением и использованием новых образцов сбрасываемых гидрозондов с силовой связью, руководил разработкой формализованных руководств по учету гидролого-акустических условий для противолодочных сил флота,

разработал функцию влияния изменения показателей эффективности действий тральных сил при изменении гидрометусловий.

В период руководства 452 ГМЦ БФ Ю.К. Володин принял активное участие в планировании и организации гидрометеобеспечения вывода сил (войск) флота из Прибалтики, лично организовал работу и обеспечил успешный перевод базовых гидрометстанций с личным составом, вооружением и военной техникой из Таллина в г. Полярный (Северный флот), из Либава в г. Корсаков (Тихоокеанский флот).

Он внес большой личный вклад в разработку концепции и создание на Балтийском флоте автоматизированной системы сбора, обработки и распространения гидрометинформации, внедрения в систему гидрометеобеспечения флота персональных ЭВМ, освоения комплексов технических средств приема и обработки спутниковой гидрометинформации «Сюжет-М», «Сюжет-МЦ», новых технологий сбора, обработки и распространения гидрометинформации с использованием центров коммутации сообщений «ЮНИМАС», геоинформационных систем «МЕТЕО».

За заслуги в метеорологическом (гидрометеорологическом) обеспечении сил (войск) ВМФ Юрий Константинович удостоен почетных званий «Заслуженный метеоролог Российской Федерации» и «Почетный работник гидрометеослужбы России», являлся кавалером медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени и 12 лет имел классную квалификацию «Мастер».

Перестало биться сердце морского офицера, мудрого и опытного руководителя, замечательного человека, любящего мужа и отца, отзывчивого товарища и близкого друга.

Поощение с покойным состоялось 17 июня 2014 г. на Мемориальном комплексе «Курган славы», г. Калининград.

Светлая память о Юрии Константиновиче Володине, военном моряке, заслуженном метеорологе Российской Федерации останется навечно в наших сердцах.

→ ИП-95 подготовили: В.Г.Смирнов (sam1956@mail.ru), Н.Н. Лозовский и Д.Л. Щенников. Редактор: Н.Н.Неронов (тел. 322-3322 доб. 269).

→ Адрес Совета: 199106, Санкт-Петербург, Кожевенная линия, 41; э-почта: mail@gningi.ru; сайт: www.hydro-so.spb.ru.