

Фактические результаты проекта:

1. Проведена защита проекта «Оснащение Центра морских исследований и технологий морским поисково-исследовательским оборудованием» на заседании Комитета по стратегическому планированию. Проект утвержден Ученым советом университета. Решение ученого совета утверждено приказом ректора №744-п от 06.05.2019 года «О реализации мероприятий 2019 года программы развития университета».

2. Реализованы мероприятия по повышению уровня технического оснащения научно-исследовательской деятельности и образовательного процесса, а именно: осуществлены процедуры закупки морского поисково-исследовательского комплекса, включающего гидролокационное оборудование, профилограф параметрический, навигационное оборудование, программное обеспечение (Приложение 7.1.);

в рамках текущего функционирования НОЦ ЦМИТ морской поисковоисследовательский комплекс введен в эксплуатацию (Приложение 7.2. и 7.3.);

3 научно-педагогическими работниками пройдены курсы повышения квалификации по эксплуатации морского поисково-исследовательского комплекса, в том числе:

пилотирование телеуправляемым необитаемым подводным аппаратом (Приложение 7.4. и 7.5.);

консультирование и обучение по проведению исследовательских работ с помощью гидролокатора бокового обзора, профилографа.

3. Установлено взаимодействие с посольством Республики Судан в Российской Федерации, подготовлен и направлен пакет документов в Департамент древностей Судана для получения разрешения на проведение археологических работ в заливе Акик.

4. Установлено взаимодействие с посольством Российской Федерации в Сирийской Арабской Республике, депутатской группой Государственной думы РФ по связям с парламентом Сирии, подготовлен и направлен пакет документов в Департамент древностей Сирии для получения разрешения на проведение археологических работ в провинции Тартус.

5. Разработан, согласован и подписан договор между Севастопольским государственным университетом и Департаментом древностей Сирии об организации международной российско-сирийской археологической миссии в Тартусе (Приложение 7.6.).

6. Разработан, согласован и утвержден рабочий план проведения исследовательских работ совместной сирийско-российской археологической миссии в декабре 2019 года (Приложение 7.7.).

7. Подготовлена и проведена процедура вывоза и обратного ввоза исследовательского оборудования для проведения апробации комплекса в Сирийской Арабской Республике. (Приложение 7.8.).

8. Проведена идентификационная экспертиза оборудования в целях экспортного контроля (Приложение 7.9.).

9. Для обеспечения проведения процедуры таможенного оформления был заключен договор о таможенном представительстве университета в таможенных органах (Приложение 7.10. Договор №0637-19-1191 от 28.11.2019).

10. С 12 по 25 декабря 2019 года в городе Тартус была проведена апробация морского поисково-исследовательского комплекса для проведения многопрофильных научных исследований в морской среде с использованием бесконтактных методов изучения объектов антропогенного происхождения морского дна, ландшафтов морского дна, донных отложений. Отчет о проведении апробации приведен в Приложении 7.11.

11. Подведены итоги проведения исследовательских работ полевого сезона 2019 года. Резюме о проведении исследовательских работ совместной сирийско-российской археологической миссии в полевом сезоне 2019 года приведены в Приложении 7.12.

12. Разработан, согласован и подписан Рабочий план проведения исследовательских работ совместной сирийско-российской археологической миссии полевого сезона 2020 года в акватории города Тартус и о. Арвад (Приложение 7.13.).

13. Разработан макет учебника: «Технические средства проведения многопрофильных научных исследований в морской среде». Макет учебника находится на рецензировании в следующих учреждениях: Институт природно-технических систем РАН, Черноморское высшее военно-морское училище им. П.С. Нахимова.

14. Подготовлены к печати 02 публикации: «Recent Investigations of Byzantine Shipwrecks near Balaclava», «Подводно-археологические исследования в акватории Сирийской Арабской Республики: история, результаты, перспективы» в изданиях, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus.

Фотоотчет о проведении апробации



Рабочее место оператора ГБО



Рабочее место судоводителя, на заднем плане антенны ГНСС позиционирования



Электронный планшет судоводителя



Монтаж антенны профилографа



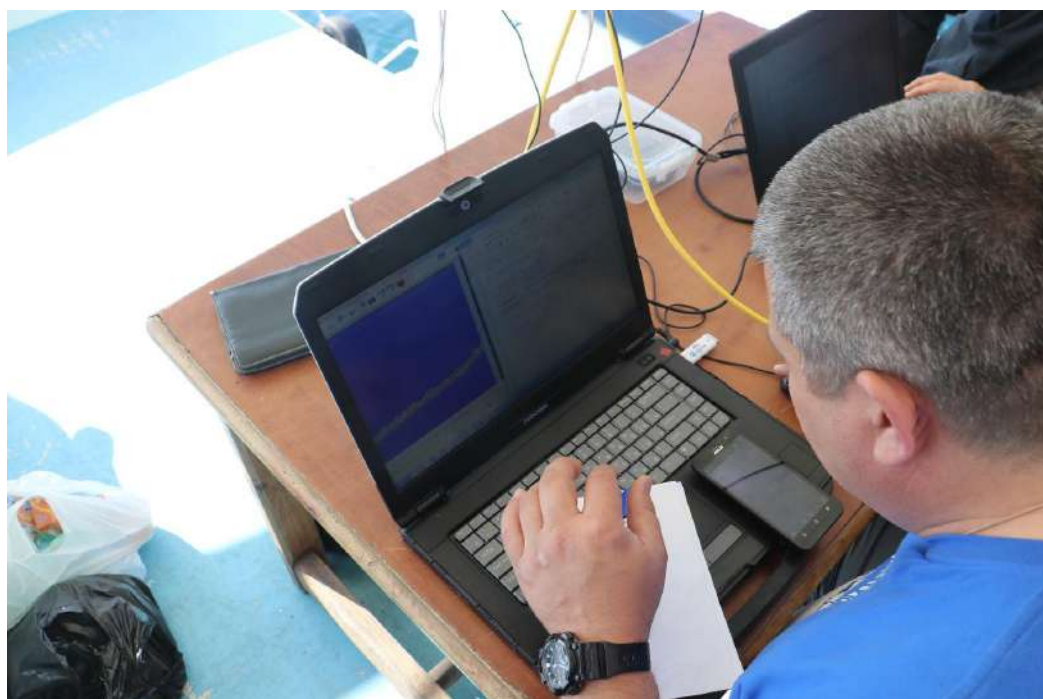
Дополнительное электрооборудование поста оператора ГБО



Монтаж антенны ГБО



Монтаж выносного оборудования ГБО H5se7



Рабочая станция профильной съемки

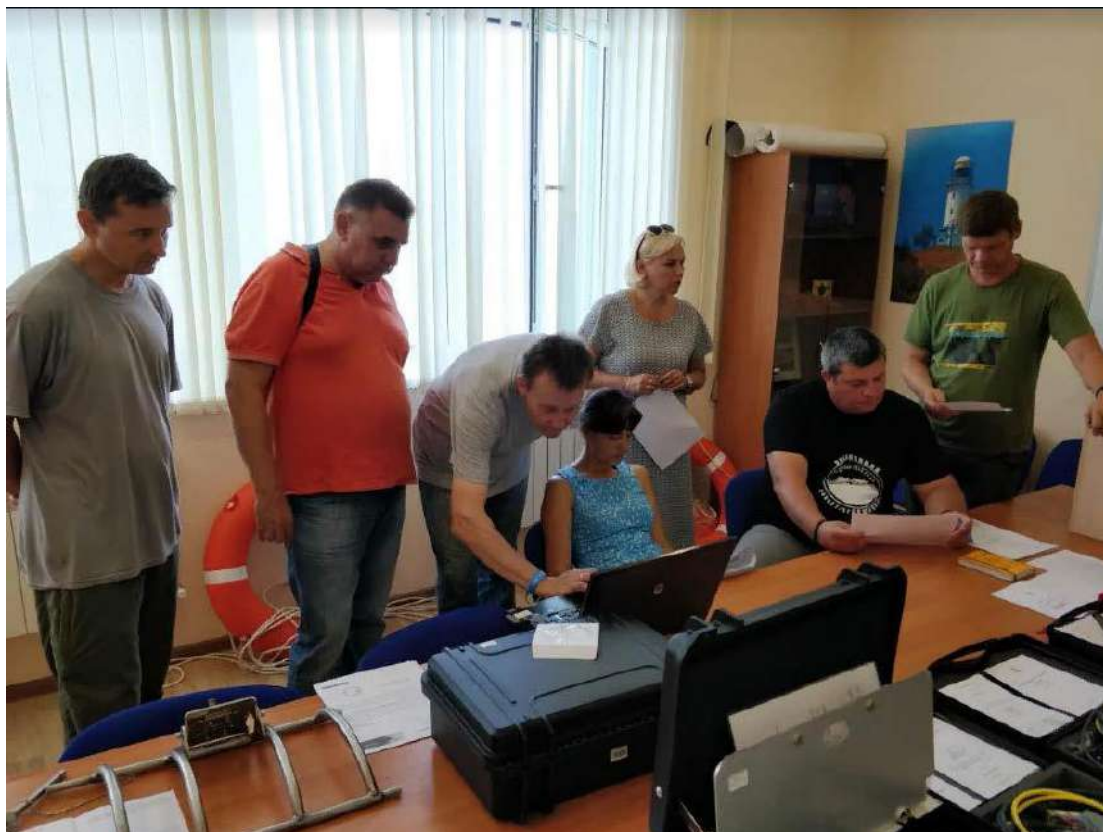


Коммуникация системы позиционирования

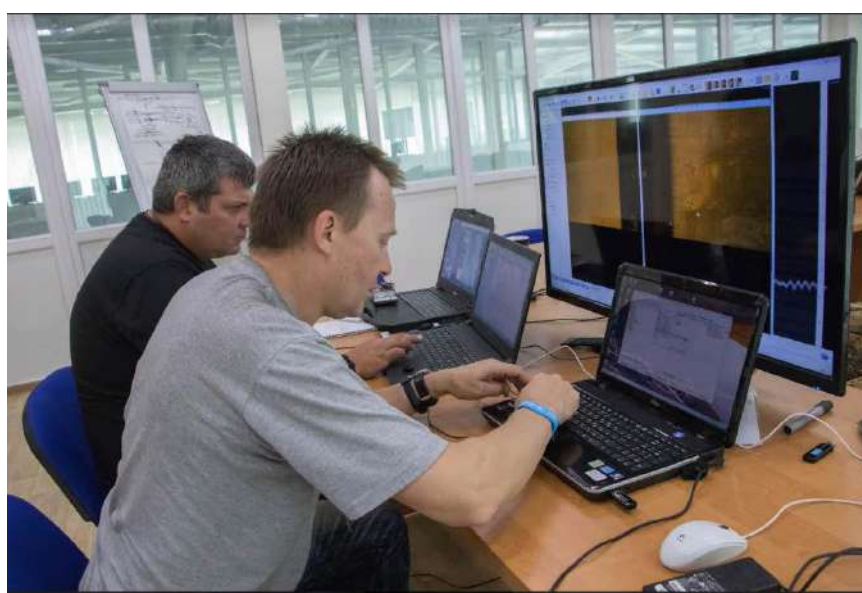


Район проведения апробации: акватория города Тартус и острова Арвад

Фотоотчет о проведении мероприятий проекта ПР/744-1/2019 «Оснащение центра морских исследований и технологий морским поисково-исследовательским оборудованием»



Работа комиссии по приему от ООО «Экран» морского поисково-исследовательского комплекса



Проведение работ по вводу в эксплуатацию морского поисково-исследовательского комплекса



Проведение работ по вводу в эксплуатацию морского поисково-исследовательского комплекса



Проведение работ по вводу в эксплуатацию навигации морского поисково-исследовательского комплекса



Проведение обучения по программе «Подготовка операторов ROV второго уровня.
Квалификация «ROV Pilot Technician Grade II» в ЧУДПО Центр дистанционной
подготовки «СТОРМ» г. Москва



Проведение обучения по программе «Подготовка операторов ROV второго уровня.
Квалификация «ROV Pilot Technician Grade II» в ЧУДПО Центр дистанционной
подготовки «СТОРМ» г. Москва



Рабочая встреча с руководством Департамента древностей и музеев провинции
Тартус, г. Тартус, 22.10.2019 г.



Полевой выезд на место исследований - район расположения древнего города
Амрид. провинция Тартус, 24.10.2019 г.



Встреча с Чрезвычайным и Полномочным Послом Российской Федерации в Сирийской Арабской Республике Ефимовым А.В., г. Дамаск, 29.10.2019 г.