

**АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК**  
образовательной программы специалитета по специальности  
**25.05.03 «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования»,**  
специализации:  
**«Инфокоммуникационные системы на транспорте**  
**и их информационная защита»**

Аннотация программы практики  
«Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно- исследовательской деятельности (радиомонтажная)»

**Общая трудоемкость – 6 з.е.**

**Целью освоения практики** является ознакомить обучающихся с производственным процессом по будущей специальности в целом, привить им начальные практические умения по избранной специальности, дать комплекс знаний и умений, необходимый для получения рабочей профессии по избранной специальности.

**Результатом освоения практики** должен быть этап формирования у обучающегося общепрофессиональной (ОПК), профессиональных (ПК) и конвенционной (КК) компетенций, предусмотренных ФГОС ВО:

**ОПК-4:** Готовность к ответственному отношению к своей трудовой деятельности, пониманием значимости своей будущей специальности;

**ПК-2:** Готовностью к проведению испытаний и определению работоспособности установленного, эксплуатируемого и ремонтируемого транспортного радиоэлектронного оборудования;

**ПК-3:** Готовность нести ответственность за эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;

**ПК-5:** Способность организовать безопасные условия ведения работ по монтажу и наладке транспортного радиоэлектронного оборудования;

**КК-5:** Способность выполнять действия, связанные с эксплуатацией, профилактическим ремонтом и обслуживанием оборудования радиосвязи и радионавигации в соответствии с кодексом ПДНВ, положениями Регламента радиосвязи и конвенции СОЛАС.

**Формы контроля:**

очная форма, второй семестр – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой);  
заочная форма, первый курс – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой).

## Аннотация программы практики

«Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (плавательная практика)»

**Общая трудоемкость – 19 з.е.**

**Целью освоения практики** является практическое знакомство с морским судном, как объектом будущей профессиональной деятельности, получение профессиональных знаний, начальных профессиональных умений и опыта под контролем судовой радиослужбы, а также закрепление интереса к будущей профессии.

**Результатом освоения практики** должен быть этап формирования у обучающегося общепрофессиональных (ОПК), профессиональных (ПК) и конвенционных (КК) компетенций, предусмотренных ФГОС ВО:

**ОПК-2:** Готовность работать в команде, пользоваться профессиональной документацией на английском языке;

**ОПК-4:** Готовность к ответственному отношению к своей трудовой деятельности, пониманием значимости своей будущей специальности;

**ПК-2:** Готовность к проведению испытаний и определению работоспособности установленного, эксплуатируемого и ремонтируемого транспортного радиоэлектронного оборудования;

**ПК-3:** Готовность нести ответственность за эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;

**ПК-5:** Способность организовать безопасные условия ведения работ по монтажу и наладке транспортного радиоэлектронного оборудования;

**КК-1:** Способность передавать и принимать информацию, используя подсистемы и оборудование ГМССБ, а также выполнять функциональные требования ГМССБ в соответствии с кодексом ПДНВ;

**КК-2:** Готовность обеспечить радиосвязь при авариях в соответствии с кодексом ПДНВ;

**КК-3:** Способность использовать стандартный морской разговорник ИМО для передачи сообщений между судном и берегом, между судами и на борту судна;

**КК-4:** Способность использовать английский язык в письменной и устной форме для передачи информации, относящейся к охране человеческой жизни на море;

**КК-5:** Способность выполнять действия, связанные с эксплуатацией, профилактическим ремонтом и обслуживанием оборудования радиосвязи и радионавигации в соответствии с кодексом ПДНВ, положениями Регламента радиосвязи и конвенции СОЛАС.

### **Формы контроля:**

очная форма, пятый семестр – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой);  
заочная форма, четвертый курс – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой).

Аннотация программы практики  
«Производственная - научно-исследовательская работа  
(сбор информации для научного доклада)»

**Общая трудоемкость – 2 з.е.**

**Целью освоения практики** является систематизация, закрепление и расширение профессиональных знаний, навыков и умений, полученных курсантами (студентами) в ходе освоения отдельных этапов образовательной программы специальности 25.05.03 «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования», формирование у курсантов (студентов) устойчивых навыков ведения научно-исследовательской работы в рамках такого вида учебной деятельности как самостоятельная работа курсанта (студента) (СРС).

**Результатом освоения практики** должен быть этап формирования у обучающегося общепрофессиональной (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций, предусмотренных ФГОС ВО:

**ОПК-5:** Способность использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, работать с компьютером как средством управления информацией;

**ПК-3:** Готовность нести ответственность за эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;

**ПК-5:** Способность организовать безопасные условия ведения работ по монтажу и наладке транспортного радиоэлектронного оборудования;

**ПК-13:** Способность постоянно расширять профессиональные знания, обеспечивая обучение и аттестацию обслуживающего персонала и специалистов;

**ПК-25:** Способность генерирования идей, решения задач по созданию теоретических моделей, позволяющих прогнозировать изменение свойств объектов профессиональной деятельности;

**ПК-26:** Способность разрабатывать планы, программы и методики проведения исследований объектов профессиональной деятельности на основе информационного поиска и анализа информации по объектам исследований.

**Формы контроля:**

очная форма, восьмой семестр – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой);

заочная форма, пятый курс – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой).

Аннотация программы практики  
«Производственная – преддипломная практика»

**Общая трудоемкость – 33 з.е.**

**Целью освоения практики** является закрепление теоретических знаний и практических навыков, полученных курсантами (студентами) при изучении дисциплин специальности и специализаций; изучение прав и обязанностей специалистов; ознакомление с организацией производства производственных и технологических процессов; выполнение (дублирование) функций специалиста; ознакомление с содержанием и объемом технического обслуживания (ТО) радиооборудования, правилами разработки графиков ТО и ремонтов, оформления и сдачи радиооборудования в ремонт; приемки радиооборудования после ремонта; изучение системы обеспечения качества на предприятии, вопросов обеспечения безопасности жизнедеятельности на предприятии; ознакомление с вопросами организации и планирования производства радиотехнического профиля; подготовка курсантов (студентов) к решению организационно-технологических задач на производстве в соответствии с профилем специализации и к выполнению дипломной работы.

**Результатом освоения практики** должен быть этап формирования у обучающегося общепрофессиональной (ОПК), профессиональных (ПК), профессионально-специализированных (ПСК) и конвенционной (КК) компетенций, предусмотренных ФГОС ВО:

**ОПК-5:** Способность использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, работать с компьютером как средством управления информацией;

**ПК-24:** Способность анализировать результаты технической эксплуатации транспортного радиоэлектронного оборудования, динамики показателей качества объектов профессиональной деятельности с использованием проблемно-ориентированных методов и средств исследований, а также разрабатывать рекомендации по повышению уровня эксплуатационно-технических характеристик;

**ПК-25:** Способность генерирования идей, решения задач по созданию теоретических моделей, позволяющих прогнозировать изменение свойств объектов профессиональной деятельности;

**ПК-26:** Способность разрабатывать планы, программы и методики проведения исследований объектов профессиональной деятельности на основе информационного поиска и анализа информации по объектам исследований;

**ПК-27:** Готовность к участию в выполнении опытно-конструкторских разработок транспортного радиоэлектронного оборудования;

**ПСК-2.1:** Способность осуществлять техническую эксплуатацию информационных и телекоммуникационных систем;

**ПСК-2.2:** Способность работать с технической документацией, как на русском, так и на английском языке;

**ПСК-2.3:** Способность к проведению радиоизмерений на радиорелейных линиях связи;

**ПСК-2.4:** Способность к проектированию сетей радиосвязи различного назначения;

**ПСК-2.5:** Способность эксплуатировать системы и средства обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем;

**КК-5:** Способность выполнять действия, связанные с эксплуатацией, профилактическим ремонтом и обслуживанием оборудования радиосвязи и радионавигации в соответствии с кодексом ПДНВ, положениями Регламента радиосвязи и конвенции СОЛАС.

**Формы контроля:**

очная форма, одиннадцатый семестр – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой);

заочная форма, седьмой курс – дифференцированный зачёт (зачет с оценкой).

Начальник УРОПСП

В.А.Мельникова