

**Публичное акционерное общество «Научно-производственное
объединение «Алмаз» имени академика А.А. Расплетина»**

(ПАО «НПО «Алмаз»)

НОЦ № 6, аспирантура

ПРИНЯТО

НТС ПАО «НПО «Алмаз»

протокол №8/НОЦ от 31.08.2017

УТВЕРЖДАЮ

Начальник НОЦ № 6

Д.А. Леманский

2017 г.



**Программа практики
«ОБЩАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА»**

Направление **11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи»**

Направленность **«Радиолокация и радионавигация»**

Форма обучения:

Заочная

Москва – 2017

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО, учебного плана ПАО «НПО «Алмаз» по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи», направленность «Радиолокация и радионавигация».

Автор (авторы) программы:

Парамонов Алексей Анатольевич – заведующий кафедрой № 2 д.т.н. профессор

Одобрена на совместном заседании кафедр № 1 и № 2 "Системный анализ, управление и обработка информации", «Радиолокация и радионавигация» 19 августа 2017 г.

Зав. кафедрой № 1

д.т.н. профессор



Губонин Н.С.

Зав. кафедрой № 2

д.т.н. профессор



Парамонов А.А.

Начальник аспирантуры



Кваша Т.В.

1. Область применения и нормативные ссылки

Настоящая программа учебной дисциплины «Общая профессиональная практика» устанавливает минимальные требования к знаниям и умениям аспиранта и определяет содержание и виды учебных занятий и отчетности. Программа предназначена для преподавателей, ведущих данную дисциплину, научных руководителей аспирантов и для аспирантов по специальности «Радиолокация и радионавигация».

Программа разработана в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи» (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- Паспортом специальности 05.12.14 «Радиолокация и радионавигация»;
- Положением о проведении практики обучающихся в аспирантуре ПАО «НПО «Алмаз» (далее – Организация) по направлению подготовки 11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи»;
- Рабочим учебным планом НОЦ-6 подготовки аспирантов по направленности «Радиолокация и радионавигация», утвержденным в 2017 г.

2. Цели общей и задачи профессиональной практики

Целью общей профессиональной практики (ОПП) является получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности за исключением педагогической деятельности, умения и опыт в которой формируются в процессе педагогической профессиональной практики. В зависимости от видов деятельности, этапа и места прохождения практики цель ОПП конкретизируется следующим образом:

- получение навыков научно-исследовательской деятельности;
- приобретение опыта решения научно-исследовательских, технических, управленческих, экономических проблем, возникающих в условиях конкретных производств и организаций, а также в других сферах человеческой деятельности;
- приобретение навыков практической работы по профилю подготовки на конкретном рабочем месте в качестве исполнителя;
- Формирование способности эффективной работы в научном и производственном коллективе.

Задачами ОПП являются:

- получение опыта проведения совместной научно-исследовательской работы в составе научного коллектива;
- поиск и изучение научно-специализированной литературы, включающей высокорейтинговые отечественные и зарубежные научно-периодические издания по избранной тематике;
- изучение и критический анализ методов решения научных задач по избранной теме;
- применение теоретических знаний при решении новых научных проблем и задач, возникающих в процессе профессиональной деятельности;
- ознакомление с основными этапами научного обоснования разработок и инженерно-технической деятельности организации;
- поиск и изучение необходимых для выполнения задания дополнительных информационных источников по формированию исходных данных для решения исследуемой задачи;
- участие в научно-исследовательских проектах, реализуемых коллективом работников предприятия.

