

Аналитическая справка
к программе дополнительной профессиональной подготовки (программе
профессиональной переподготовки) ИТ-профиля (далее – ДПП ПП)
«Администрирование операционных систем семейства Linux»

1. Целевая группа обучающихся по ДПП ПП

Лица, освоившие основную профессиональную образовательную программу высшего образования (далее – ОПОП ВО), отнесенную к ИТ-сфере: бакалавриата – в объеме не менее первого курса (бакалавры 2-го курса) или специалитета – не менее первого и второго курсов (специалисты 3-го курса) в образовательных организаций высшего образования, участниках программы «Приоритет-2030» или в университетах, с которыми Южный федеральный университет заключил соглашение.

2. Трудоемкость ДПП ПП составляет 250 часов, длительность – 10 месяцев.

3. Целью ДПП ПП является формирование у слушателей, обучающихся по специальностям и направлениям подготовки, отнесенным к ИТ-сфере, согласно приложению к Методике расчета показателя «Количество принятых на обучение по программам высшего образования в сфере информационных технологий за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета (нарастающим итогом, начиная с 2021 года)», утвержденной приказом Минцифры России от 28 февраля 2022 г. № 143, цифровых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности – системное администрирование, а также приобретение по итогам прохождения ДПП ПП новой квалификации «Системный администратор».

4. Приоритетная отрасль экономики, обеспечиваемая выпускниками ДПП ПП – Информационно-коммуникационные технологии.

5. Программа ДПП ПП рассмотрена на ученом совете Института компьютерных технологий и информационной безопасности 31 мая 2022 года, протокол № 6 и утверждена Приказом ЮФУ № 1671 от 04.08.2022 «Об утверждении дополнительных образовательных программ».

6. Сведения об апробации ДПП ПП

Программа ДПП ПП в полном объеме ранее не реализовывалась.

Содержание и методика преподавания отдельных модулей и тем ДПП ПП прошли апробацию в ходе реализации в 2019/2020, 2020/2021 и 2021/2022 учебных годах в рамках подготовки студентов Института компьютерных

технологий и информационной безопасности Южного федерального университета, обучающихся по специальности 10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем.

7. Наличие соглашений с организациями реального сектора экономики, обеспечивающих сотрудничество в рамках ДПП ПП

Оджетто Веб, ООО Дистиллеры, ООО Дунайс.

8. ИТ-организации, с которыми образовательная организация высшего образования – участник программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» (далее – вуз-участник программы) осуществляет взаимодействие в рамках реализации ДПП ПП

Оджетто Веб, ООО Дистиллеры, ООО Дунайс.

9. Руководитель «цифровой кафедры»

Сведения о руководителе «цифровой кафедры» представлены в Приложении 1.

10. Руководитель ДПП ПП

Сведения о руководителе ДПП ПП представлены в Приложении 2.

11. Авторы и преподаватели ДПП ПП

Сведения об авторах и преподавателях ДПП ПП представлены в Приложении 3.

12. Рецензии на ДПП ПП от промышленных партнеров, которые являются экспертами в области информационных технологий и создания алгоритмов, программ, пригодных для практического применения:

С. А. Бачило, заместитель научного руководителя АО НКБ ВС – 2 листа.

Ю. И. Доронченко, технический директор ООО «НИЦ Супер-ЭВМ и нейрокомпьютеров»– 1 лист.

Рецензии промышленных партнеров представлены в Приложении 4.

Ректор Южного федерального университета

Шевченко И.К.

