



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор –  
проректор по учебной работе  
Овчинников Д.Е.  
«29» августа 2025 г.

**Аннотация  
программы  
«ПРОДВИНУТЫЙ PUTHON»  
(продвинутый уровень)**

Новизна заключается в построении индивидуальной образовательной траектории обучающегося за счет проектного подхода, в приобретении им знаний, имеющих практическое применение, в освоении навыков программирования и алгоритмизации, востребованных на рынке труда. Поиск решений задач требует комплексного подхода к проблеме. Присутствует необходимо тестировать программу, проверять корректность ее работы, логическими и математическими методами находить ошибку в коде, что приближает условия обучения к реальной профессиональной деятельности.