

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
**ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**
Кафедра ИТАС

Временной регламент реализации каждой функции (задачи)

Выполнил: студент группы РИС-23-36
Гордеев Василий Андреевич
Руководитель:
доцент, канд. техн. наук
Тарутин Анатолий Владимирович

Расположение подраздела согласно ГОСТ 34.602-2020:

Раздел 4: «Требования к АС»

Подраздел 2: «Требования к функциям (задачам), выполняемым АС»

Пункт 2: «Временной регламент реализации каждой функции (задачи)»

ГОСТ Р 59795-2021 — «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Требования к содержанию документов» содержит методические рекомендации по оформлению временного регламента.



Временной регламент — документированное расписание, устанавливающее очередьность, этапы и сроки внедрения функций (задач), подлежащих реализации в рамках создания или модернизации автоматизированной системы. (ГОСТ 34.602–2020, ГОСТ Р 59795–2021)

Функция — совокупность действий АС для достижения цели (ГОСТ Р 59853–2021, п. 3.1.43).

Задача — проблема, решаемая с использованием АС (ГОСТ Р 59853–2021, п. 3.1.102).



Вариант 19: Предметная область

Вы являетесь руководителем коммерческой службы в фирме, занимающейся прокатом автомобилей. Вашей задачей является отслеживание финансовых показателей работы пункта проката.

В ваш автопарк входит некоторое количество автомобилей различных марок, стоимостей и типов. Каждый автомобиль имеет свою стоимость проката. В пункт проката обращаются клиенты. Все клиенты проходят обязательную регистрацию, при которой о них собирается стандартная информация (фамилия, имя, отчество, адрес, телефон). Каждый клиент может обращаться в пункт проката несколько раз. Все обращения клиентов фиксируются, при этом по каждой сделке запоминаются дата выдачи и ожидаемая дата возврата.

Этап	Содержание работ	Сроки	Исполнитель	Примечание
1. ТЗ и анализ предметной области	...	27.10 – 02.11.2025	Аналитик + Заказчик	...
2. Проектирование БД и интерфейсов	...	03.11 – 15.11.2025	Архитектор + Дизайнер	...
3. Разработка модулей	...	16.11 – 10.12.2025	Команда разработки	...
4. Тестирование	...	11.12 – 20.12.2025	Тестировщик	...
5. Документация и внедрение	...	21.12 – 27.12.2025	Техписатель + Внедренец	...
6. Гарантийное сопровождение	...	28.12.2025 – 28.02.2026	Поддержка	...



ГОСТ 34.602-2020 — «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы»;

ГОСТ Р 59795-2021 — «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Требования к содержанию документов»

ГОСТ Р 59853–2021 — «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения»