

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 24.11.2024 09:22:54
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566a07f01e1ba3172f735a12

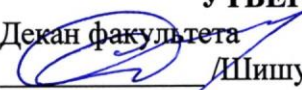
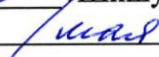


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

 /Шишурин С.А./
« 29 »  2024 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
для проверки сформированности компетенций**

Направление подготовки	09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль)	Проектирование информационных систем
Квалификация выпускника	Бакалавр
Нормативный срок обучения	4 года
Форма обучения	Очная, заочная

Саратов 2024

1. Область применения оценочных материалов

1.1. Комплект оценочных материалов для проверки сформированности компетенций – это совокупность разработанных и утвержденных оценочных материалов для проверки сформированности компетенций по каждой дисциплине (практике) основной профессиональной образовательной программы «Проектирование информационных систем» по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика.

Оценочные материалы представляют собой комплекс заданий различного типа с ключами правильных ответов, включая:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП;
- сценарии выполнения заданий;
- систему оценивания выполнения заданий;
- описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения заданий.

1.2. Комплект оценочных материалов применяется для внутренней оценки планируемых результатов освоения образовательной программы, полученных в ходе освоения образовательной программы высшего образования (программы бакалавриата), установленных образовательной программой «Проектирование информационных систем» по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика:

- для обеспечения оценочных процедур промежуточной аттестации;
- для проведения регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе.

2. Комплект оценочных материалов для проверки сформированности компетенций включает:

Приложение 1	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Иностранный язык»
Приложение 2	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Русский язык и культура речи»
Приложение 3	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «История России»
Приложение 4	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы российской государственности»
Приложение 5	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Философия»
Приложение 6	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки

	сформированности компетенции по дисциплине «Психология работы в малых группах»
Приложение 7	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Правоведение (общий курс)»
Приложение 8	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Менеджмент в сфере ИКТ»
Приложение 9	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Экономическая культура»
Приложение 10	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Высшая математика»
Приложение 11	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика»
Приложение 12	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Экология»
Приложение 13	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Физика»
Приложение 14	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Инженерная графика»
Приложение 15	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Информатика»
Приложение 16	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Алгоритмы и структуры данных»
Приложение 17	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Введение в информационную безопасность»
Приложение 18	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Интерфейсы информационных систем»
Приложение 19	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Языки программирования высокого уровня»
Приложение 20	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Цифровые технологии в системе управления предприятий»
Приложение 21	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Информационные технологии сбора и обработки данных»

Приложение 22	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Архитектура компьютера и операционные системы»
Приложение 23	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Системы автоматизированного проектирования»
Приложение 24	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Базы данных»
Приложение 25	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Автоматическое управление системами в АПК»
Приложение 26	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Проектирование и архитектура программных систем»
Приложение 27	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Микроконтроллеры и микропроцессоры»
Приложение 28	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы военной подготовки»
Приложение 29	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»
Приложение 30	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Физическая культура и спорт»
Приложение 31	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Теория информации»
Приложение 32	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Геоинформационные системы и технологии»
Приложение 33	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Системы управления БПЛА»
Приложение 34	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Управление ИТ-сервисами и контентом»
Приложение 35	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Проектирование геоинформационных систем»
Приложение 36	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Технологии разработки веб-систем»

Приложение 37	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Веб-дизайн и проектирование»
Приложение 38	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Теория искусственного интеллекта»
Приложение 39	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Технологии искусственного интеллекта»
Приложение 40	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Анализ данных»
Приложение 41	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Разработка мобильных приложений»
Приложение 42	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Разработка компьютерных игр»
Приложение 43	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Теория игр»
Приложение 44	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Экономическая эффективность ИТ и ИС»
Приложение 45	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы тестирования программного обеспечения»
Приложение 46	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Технологии машинного обучения»
Приложение 47	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Микропроцессорная техника»
Приложение 48	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Имитационное и компьютерное моделирование»
Приложение 49	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Разработка распределенных систем»
Приложение 50	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Системы поддержки принятия решений»
Приложение 51	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Компьютерное зрение»

Приложение 52	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Технологии геопространственного анализа»
Приложение 53	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Визуализация геопространственных данных»
Приложение 54	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Информационные системы управления производственной компанией»
Приложение 55	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами»
Приложение 56	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Общая физическая подготовка»
Приложение 57	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Адаптивная физическая культура»
Приложение 58	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Фитнес»
Приложение 59	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Спортивная борьба»
Приложение 60	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Ознакомительная практика»
Приложение 61	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Технологическая (проектно-технологическая) практика»
Приложение 62	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Технологическая (проектно-технологическая) практика»
Приложение 63	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Преддипломная практика»
Приложение 64	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Управление робототехническими комплексами»
Приложение 65	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Проектирование роботизированных технических комплексов»