Документ подписан простой электронной подписью

2f735a12

Информация о владельце:

Уникальный программи 528682d78e671e56

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 » / marl

2024 г.

## КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ для проверки сформированности компетенций

Направление подготовки

09.04.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль)

Проектирование информационных

систем

Квалификация

выпускника

Магистр

Нормативный срок

обучения

2 года

Форма обучения

Очная

## 1. Область применения оценочных материалах

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 09.04.03 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 магистратуры), установленных образовательной программой «Проектирование информационных систем» по направлению подготовки 09.04.03 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 «Философия
	познания»
Приложение 2	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Социальные
	и философские проблемы информационного общества»
Приложение 3	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Иностранный язык в профессиональной деятельности»
Приложение 4	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Русский
	язык в деловой и научной коммуникации»
Приложение 5	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Организация
	работы малых групп»
Приложение 6	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки

	1
	сформированности компетенции по дисциплине «Управление
	проектами в сфере информационных технологий»
Приложение 7	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Big Data»
Приложение 8	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Методология и технология проектирования
	информационных систем»
Приложение 9	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Разработка
	программных приложений»
Приложение 10	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Математические методы и модели поддержки принятия
	решений»
Приложение 11	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Современные информационные системы»
Приложение 12	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
_	сформированности компетенции по дисциплине
	«Автоматизация технологических процессов сборки
	(DevOps)»
Приложение 13	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
1	сформированности компетенции по дисциплине «Интернет
	вещей в промышленности 4.0»
Приложение 14	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Промышленный дизайн»
Приложение 15	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Разработка
	полного цикла»
Приложение 16	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Архитектуры распределенных программных комплексов и
	систем»
Приложение 17	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Введение в
	VR/AR технологии»
Приложение 18	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
_	сформированности компетенции по дисциплине
	«Интеллектуальные системы»
Приложение 19	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Технологии
	автоматизации типовых управленческих задач»
Приложение 20	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

	сформированности компетенции по дисциплине
	«Компьютерное моделирование сложных систем»
Приложение 21	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Квантовые
	компьютеры и вычисления»
Приложение 22	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Проектирование и программирование БПЛА»
Приложение 23	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Информационная безопасность отраслевых систем»
Приложение 24	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Нормативно-правовое регулирование искусственного
	интеллекта»
Приложение 25	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Создание
	материалов и текстурирование 3D-объектов»
Приложение 26	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Полигональное моделирование и скульптинг»
Приложение 27	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Управление
	робототехническими комплексами»
Приложение 28	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине
	«Проектирование роботизированных технических
	комплексов»
Приложение 29	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по практике
	«Технологическая (проектно - технологическая)»
Приложение 30	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по практике
	«Технологическая (проектно - технологическая)»
Приложение 31	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по практике
	«Преддипломная практика»
Приложение 32	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Технология
	управления саморазвитием специалиста»
Приложение 33	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки
	сформированности компетенции по дисциплине «Управление
	информационными системами»
<del></del>	