

УК ОС – 2 способность разработать проект на основе оценки ресурсов и ограничений.

1. Общая характеристика компетенции

УК ОС–2 относится к категории «Разработка и реализация проектов».

УК ОС–2 предполагает достижение определенного уровня готовности к разработке проекта на основе оценки ресурсов и заданных ограничений.

Формирование УК ОС–2 основывается на результатах следующих компетенций:

- способность применять критический анализ информации и системный подход для решения задач обоснования собственной гражданской и мировоззренческой позиции (УК ОС-1).

Впоследствии на ее основе формируются группы профессиональных компетенций:

- способность разрабатывать социально-экономические проекты (программы развития), оценивать экономические, социальные, политические условия и последствия реализации государственных (муниципальных) программ (ПК-12);
- способность использовать современные методы управления проектом, направленные на своевременное получение качественных результатов, определение рисков, эффективное управление ресурсами, готовностью к его реализации с использованием современных инновационных технологий (ПК-13).

Овладение УК ОС–2 базируется на сумме знаний и навыков, полученных студентами в ходе изучения таких дисциплин, как «Математика».

УК ОС–2 осваивается в рамках дисциплин, позволяющих сформировать навыки разработки и управления проектами и программами.

Формирование УК ОС–2 обеспечивается целенаправленным применением методов учебной деятельности, которые предполагают, что студенты не просто выполняет задание в контакте с преподавателем, а самостоятельно осуществляют прогнозирование тенденций и программно-целевое планирование в течение времени, через соответствующую постановку заданий.

УК ОС–2 осваивается в рамках следующих дисциплин:

Код дисциплины из УП	Наименование дисциплины (в соответствии с УП)	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс
УК ОС-2. способность разработать проект на основе оценки ресурсов и ограничений						
Б1.Б.08	Прогнозирование и планирование				зачет	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика					зачет с оценкой

Формирование УК ОС–2 начинается в рамках дисциплины «Прогнозирование и планирование», где осваиваются сущность и процесс прогнозирования и планирования. Завершается освоение УК ОС–2 в рамках учебной практики, которая направлена на получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

2. Состав (структура) и этапы освоения компетенции

2.1. Состав (структура) компетенции

Компетенция относится к числу однокомпонентных:

1. способность разрабатывать проект на основе ресурсов и ограничений;

Алгоритм формирования компетенции базируется на:

знаниях:

- основ планирования и прогнозирования;
- об особенностях прогнозирования и планирования для территориальных образований разного уровня.

умениях:

- выявлять главные характеристики прогнозируемых социально-экономических процессов.
- формулировать прогнозные цели и задачи.

владении:

- понятийно-терминологическим языком прогнозирования и планирования;
- методами разработки прогнозов и программ (планов).

Действия, направленные на освоение компетенции:

1. Изучение базовых основ программно-целевого планирования;
2. Прогнозирование тенденций социально-экономического развития;
3. Оценка прогноза социально-экономического развития.

2.2. Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы

Формирование УК ОС–2 осуществляется в рамках трех этапов, включает в себя:

На первом этапе освоения (УК ОС–2.1) формируется:

- способность осуществлять программно-целевое планирование.

На втором этапе освоения (УК ОС–2.2) формируется:

- способность получения общих навыков при разработке проекта на основе ресурсов и ограничений в исполнительных органах государственной власти и органах местного самоуправления.

3. Описание критериев и показателей оценивания компетенции на различных этапах ее формирования

Этап освоения компетенции	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания
способность осуществлять программно-целевое планирование	Демонстрирует знания и умения осуществлять программно-целевое планирование.	Корректно разрабатывает программно-целевые документы	Практическая работа. Контрольные вопросы (опрос).
способность получения общих навыков при разработке проекта на основе ресурсов и	Самостоятельно проводит сбор, анализ и оценку исходных данных. Участвует в анализе и оценке реализованных проектов на	Корректно, адекватно и полно осуществлять расчет ключевых показателей эффективности	- отчет о прохождении практики;

ограничений в исполнительных органах государственной власти и органах местного самоуправления	практике		- отзыв руководителя о работе студента в период прохождения практики.
---	----------	--	---

Овладение компетенцией УК ОС-2 обеспечивается следующими

знаниями:

- о классификации видов прогнозирования и планирования и их сущности, и область применения;
- об особенностях прогнозирования и планирования для территориальных образований разного уровня.

умениями:

- выявлять главные характеристики прогнозируемых социально-экономических процессов;
- использовать методы и средства, обеспечивающие управление проектом и контроль его исполнения на этапе реализации.

навыками:

- использования данных анализа и оценки предметной области проекта для формулировки причины инициации, названия (наименования) проекта, цели и результатов (продукта) проекта, критериев успешности (эффективности) проекта, определения бюджета и срока реализации проекта, формирования команды управления проектом;
- способности и готовности к использованию методов и средств, обеспечивающих планирование и управление проектом, а также обеспечивающих контроль его исполнения на этапе реализации;
- методами разработки прогнозов и программ (планов).