

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### Наименование дисциплины (модуля)

Курсовое проектирование

### Наименование ОПОП ВО

05.03.06 Экология и природопользование. Экологическая безопасность

### Цели и задачи дисциплины (модуля)

Целью выполнения курсовой работы является проведение студентом самостоятельного исследования по одной из совокупности дисциплин для усвоения изученного теоретического материала и приобретения практических навыков.

Выполнение работы предполагает:

- углубление и систематизацию полученных знаний по дисциплине в целом и в частности по выбранной теме;
- выработку навыков сбора и обобщения практического материала;
- развитие умений применять полученные знания для решения конкретных научных и практических проблем, формулировать и аргументировать собственную позицию в их решении;
- привитие навыков научно-исследовательской работы.

### Результаты освоения дисциплины (модуля)

Планируемыми результатами обучения по дисциплине являются знания, умения, навыки, соотнесенные с компетенциями, которые формирует дисциплина, и обеспечивающие достижение планируемых результатов по образовательной программе в целом. Перечень компетенций, формируемых в результате изучения дисциплины, приведен в таблице 1.

Таблица 1 – Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

| Название ОПОП ВО, сокращенное                   | Код и формулировка компетенции   | Код и формулировка индикатора достижения компетенции   | Результаты обучения по дисциплине |                         |   |
|---|--|--|-----------------------------------|-------------------------|---|
|   |  |  | Код результата                    | Формулировка результата |   |
| 05.03.06 «Экология и природопользование» (Б-ЭП) | ПКВ-3 : Способен к комплексному анализу информации в области экологии и природопользования, подлежащей профильной экспертизе | ПКВ-3.1к : Проводит отбор и сопоставительный анализ информации, полученной в ходе полевых и камеральных исследований, а также статистических, литературных и фондовых материалов, аналоговых и цифровых пространственных данных в соответствии с | РД2                               | Знание                  | методов сбора и анализа информации  |
|   |  |  | РД4                               | Умение                  | самостоятельно выполнять поиск и сопоставительный анализ экологической информации в соответствии с поставленными задачами |

|  |     |  |        |  |  |
|--|-----|--|--------|--|--|
|  |     | поставленными задачами   | РД6    | Навык  | использования прикладных методов, представления результатов в профессиональной сфере |
|  |     | ПКВ-3.3к :<br>Способен разрабатывать и оформлять аналитические материалы | РД1    | Знание   | содержания и порядка подготовки аналитических материалов                             |
|  | РД3 |  | Умение | использовать установленные требования к оформлению и отчетности аналитических материалов |  |
|  | РД5 |  | Навык  | работы с отчетной документацией  |  |

### Основные тематические разделы дисциплины (модуля)

- 1) Согласование темы исследования и составление плана
- 2) Введение
- 3) Теоретическая часть
- 4) Аналитическая часть
- 5) Заключение
- 6) Оформление курсовой работы
- 7) Подготовка к защите курсовой работы

### Трудоемкость дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с обучающимися (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу по всем формам обучения, приведен в таблице 2.

Таблица 2 – Трудоёмкость дисциплины

| Название ОПОП ВО                       | Форма обучения | Часть УП | Семестр (ОФО) или курс (ЗФО, ОЗФО) | Трудоёмкость (З.Е.) | Объем контактной работы (час) |            |       |      |               | СРС | Форма аттестации |     |
|--|----------------|----------|------------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------|-------|------|---------------|-----|------------------|-----|
|  |                |          |                                    |                     | Всего                         | Аудиторная |       |      | Внеаудиторная |     |                  |     |
|  |                |          |                                    |                     |                               | лек.       | прак. | лаб. | ПА            |     |                  | КСР |
| 05.03.06 Экология и природопользование | ОФО            | Б1.В     | 6                                  | 4                   | 5                             | 0          | 0     | 0    | 1             | 4   | 139              | КР  |

### Составители(ль)

*Иваненко Н.В., кандидат биологических наук, доцент, Кафедра экологии, биологии и географии, Natalya.Ivanenko@vvsu.ru*