

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Гидрология»**

**1. Общая характеристика**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура, направленность Рыбоводство, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 июля 2017 г. №668.

**2. Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК): Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1).

Индикаторы достижения компетенций: Использует основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач профессиональной деятельности (ОПК-1.3).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* основ гидрологии поверхностных и подземных вод суши, а также морей и океанов.

*Умения:* использовать знания в области гидрологии для описания водного объекта.

*Навык и (или) опыт деятельности:* владения знаниями в области гидрологии для описания водного объекта.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

Гидросфера Земли. Гидрология вод суши. Гидрология подземных вод. Гидрология морей и океанов.

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**5. Разработчик:** канд. биол. наук, доцент кафедры агрохимии и экологии им. профессора Е.В. Агафонова Луганская И.А.