

СОЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА

1. Цель освоения дисциплины

Формирование компетентности будущих социальных работников в области процессов и проблем информатизации общества.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Социальная информатика» относится к базовой части блока дисциплин.

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

– способен применять современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности в сфере социальной работы (ОПК-1).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

– роль и место социальной информатики в структуре науки информатики, основные понятия социальной информатики;

– сущность и специфику становления информационного общества;

– этические и правовые границы применения информационных и коммуникационных технологий в деятельности человека и общества;

уметь

– анализировать процессы информатизации общества, тенденции развития общества, обусловленные информатизацией;

– анализировать угрозы безопасности личности в информационном обществе;

владеть

– опытом анализа процессов информатизации общества в конкретной ситуации;

– способами обеспечения информационной безопасности личности.

4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение

количество зачётных единиц – 1.89,

общая трудоёмкость дисциплины в часах – 68 ч. (в т. ч. аудиторных часов – 4 ч., СРС – 60 ч.),

распределение по семестрам – 2 курс, зима,

форма и место отчётности – зачёт (2 курс, зима).

5. Краткое содержание дисциплины

Социальная информатика как наука.

Социальная информатика как наука и раздел науки информатики. Основной категориально-понятийный аппарат социальной информатики. Материя, вещество, знание, энергия, информация; информация, данные, знания - соотношение понятий. Информационные революции. Информационные ресурсы и потенциал общества. Информационная культура как часть общей культуры человека. Искусственный интеллект в предметном поле социальной информатики.

Информатизация общества.

Информатизация и компьютеризация общества – глобальные процессы современности.

Современная социокультурная ситуация в обществе и его глобальная информатизация.

Информационный образ жизни: общество и личность в условиях информатизации.

Философские и социологические основы теории становления информационного общества.

Коммуникация в информационном обществе. Информационная безопасность личности.

Проблемы информационной экологии.

Проблемы информационной экологии. Проблемы личности в информационном обществе.

Информационная безопасность

6. Разработчик

Данильчук Елена Валерьевна, доктор педагогических наук, профессор кафедры информатики и методики преподавания информатики ФГБОУ ВО «ВГСПУ»,

Чернышова Марина Викторовна, старший преподаватель кафедры информатики и методики преподавания информатики ФГБОУ ВО «ВГСПУ».