

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Информатизация управления образовательным процессом» в
соответствии с учебным планом 2016, 2017, 2018 года набора**

1. Цели освоения дисциплины:

Цель курса – сформировать у будущих учителей систему знаний, умений и навыков в области использования информационных технологий в управлении образовательным процессом.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Процесс изучения дисциплины направлен на овладение общекультурными и профессиональными компетенциями, освоение которых формирует следующие знания, умения и навыки:

Код компетенции из УП и этап ее формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ПК-1 итоговый	готовность реализовывать образовательные программы по предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов	методы научно-исследовательской и экспериментальной деятельности на основе средств автоматизации процессов обработки результатов учебного эксперимента	осуществлять разнообразные виды самостоятельной деятельности по сбору, обработке, хранению, передаче, продуцированию учебной информации	применением средств ИКТ в управлении образовательным учреждением среднего уровня образования, разработкой политики их внедрения в учебно-воспитательный процесс;
ПК-4 итоговый	способность использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого предмета			

3. Трудоемкость дисциплины составляет 3 ЗЕТ (108 часа).

4. Формы промежуточной аттестации – зачет (8 семестр).

5. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие разделы:

- Роль и место информационных процессов в управлении педагогическими системами.
- Информационное взаимодействие в процессе управления педагогическими системами. Информационное обеспечение образовательного процесса.
- Возможности использования средств ИКТ в процессе принятия и реализации управленческих решений в образовательном учреждении.
- Особенности процессов автоматизации управления в сфере образования.

- Использование средств ИКТ в образовательном мониторинге.
- Использование средств ИКТ для автоматизации информационной деятельности в организационном управлении и ведения делопроизводства в учебном заведении.
- Использование распределенного информационного ресурса в целях оптимизации управления в учебном заведении.
- Разработка политики освоения и внедрения ИКТ в учебно-воспитательный процесс, разработка планов (среднесрочных и долгосрочных) и проведение оценки развития процесса информатизации образования учебного заведения.
- Организация функционирования единого информационного образовательного пространства.
- Единое информационное образовательное пространство учебного заведения.

6. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Информатизация управления образовательным процессом» относится к вариативной части Б1.В.ОД «Обязательные дисциплины». Распределение часов аудиторной и внеаудиторной работы по дисциплине подробно приводится в рабочей программе дисциплины.

Для изучения дисциплины «Информатизация управления образовательным процессом» студент должен опираться на знание следующих курсов: «Программное обеспечение ЭВМ», «Методика обучения информатике», «Информационные и коммуникационные технологии в образовании» (ПК-1), «Информационные и коммуникационные технологии в образовании», «Программное обеспечение ЭВМ» (ПК-4). Дисциплина «Информатизация управления образовательным процессом» формирует у студентов комплекс знаний умений и навыков, помогающих при изучении дисциплин «Основы научно-исследовательской деятельности».