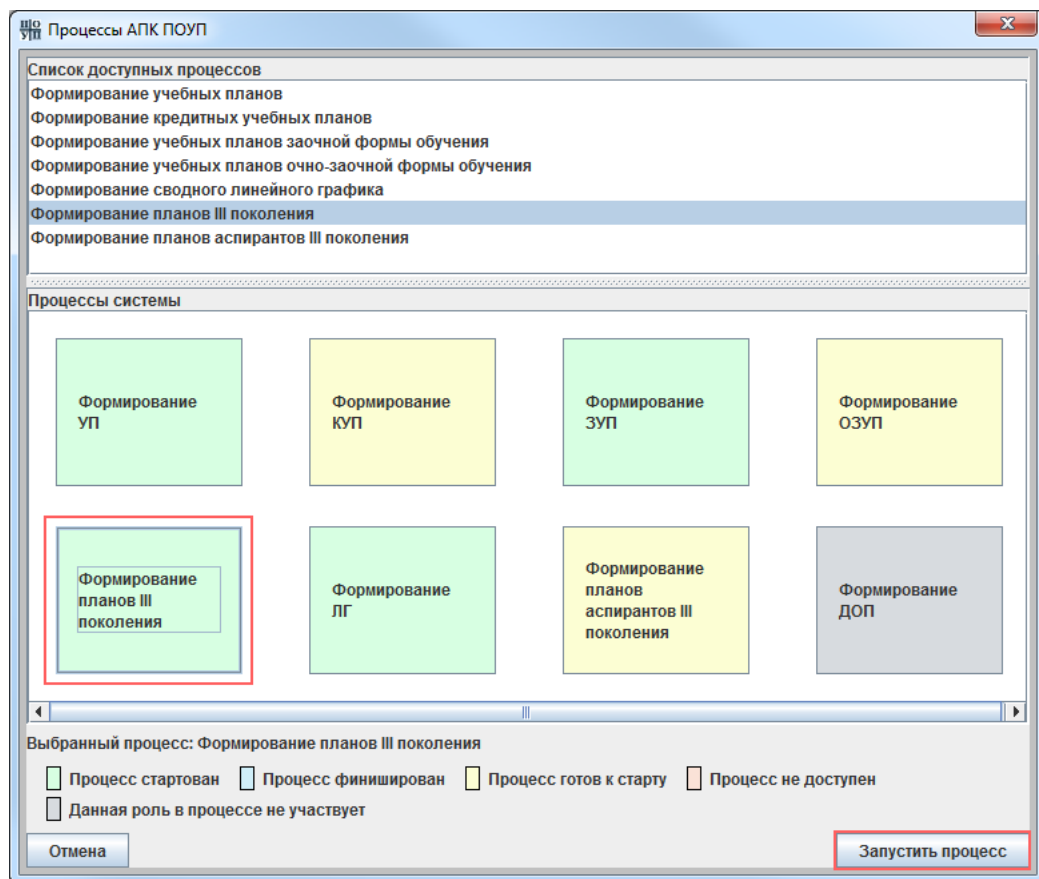


# Создание учебного плана

- [Запуск процесса системы](#)
- [Создание учебного плана](#)
- [Заполнение Титула учебного плана](#)
- [Заполнение Графика учебного процесса](#)
- [Заполнение таблицы плана учебного процесса](#)
- [Редактирование подвальных таблиц](#)

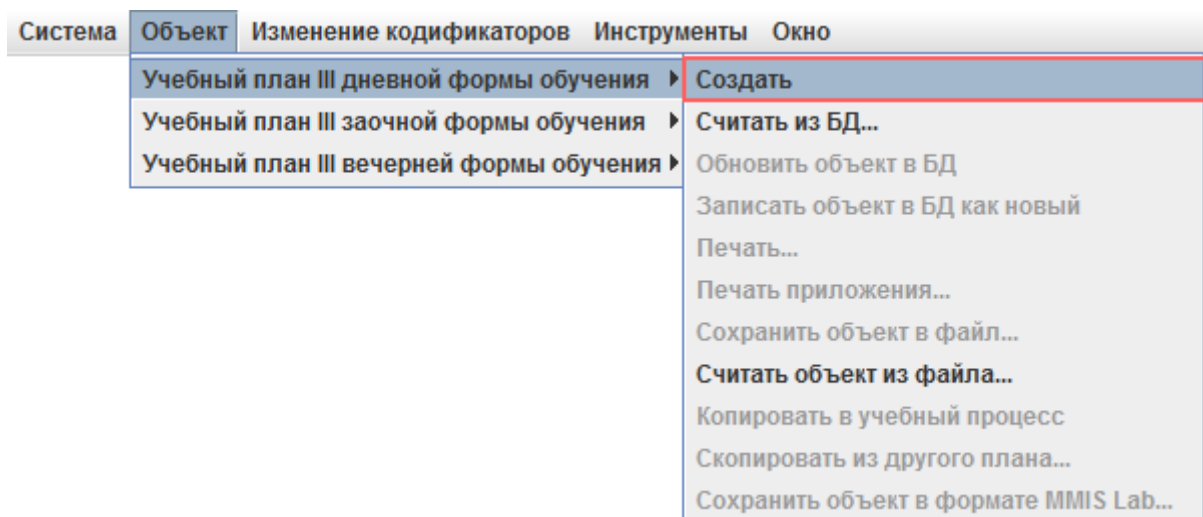
# Запуск процесса системы

В появившемся окне **Процессы ИПК ПОУП** запустите процесс **Формирование планов III поколения**.



# Создание учебного плана

Выберите в меню: **Объект > Учебный план III... > Создать**. Откроется основное окно программы, содержащее пустую таблицу плана учебного процесса.



При создании учебного плана необходимо заполнить:

- Титул учебного плана.
- График учебного процесса.
- Таблицу плана учебного процесса.
- Подвальные данные.

# Заполнение Титула учебного плана

Редактирование учебного плана начинается с заполнения Титула учебного плана, данные титула влияют на размерность таблиц плана учебного процесса, График учебного процесса и Сводные данные по бюджету времени.

Элементы УП Редактирование Действия Вид

Титул УП... Вставить в дисциплину Копировать Вставить Удалить Добавить Добавить модуль Создать группы дисциплин Удалить группы дисциплин Верх Вниз

График учебного процесса... Убрать элективную группу Переслать дисциплину... Детали дисциплины Проверка УП... Перезачисляемая дисциплина

Примечания УП...

дисциплина	Кафедра	Экз	Зач	Итоговый контроль		КР	КП	Кол. во. кред. Всего	Объем работы студента		Аудиторные занятия					Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)							
				Всего	Ауд				Сам	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП	1с.	2с.	3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
План учебного процесса																							
Дисц																							
Дд																							
Итого																							

Форма обучения Очная Код УП 19889

Год приема 2018 Статус УП Рабочий учебный план

Вид УП Базовый учебный план Тип УП Высшее профессиональное образование

Тип ООП Основная образовательная программа Тип ГОСа ФГОС3+

Выпускающая кафедра ОИП Дата 11.05.2018 Язык обучения Русский

Обеспечивающее подразделение ИИИПР Финансирован... Бюджетное

Образовательная программа

Направление 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (бак.)

Фильтр: ☒ Направления ☐ Специальности ☐ Магистр. программы ☐ ДОП ☐ ППК ☐ Направ. аспи.

Номер и дата утверждения ГОСа отсутствуют

Квалификация Бакалавр Группы Добавить Убрать

Уровень Бакалавр Название группы Институт Всего В т.ч. иностр. В т.ч. внебюд. Состояние связи

Срок обучения Лет 4 Месяцев 0

Специализация Информационно-коммуникационные технологии (бак., 09.03.01)  
Не участвует в процессе.  
Вычислительные машины, комплексы, системы и сети (бак., 09.03.01)  
Не участвует в процессе.

Добавить Изменить Убрать

Отмена ОК

- Выберите в меню: **Элементы УП > Титул УП.**
- В **Титуле** укажите: год приема, вид УП, финансирование, тип ООП, выпускающее и обеспечивающее подразделения, образовательную программу, статус УП, тип УП, тип ГОСа, язык обучения, финансирование, направление, квалификацию, уровень, срок обучения.
- Заполните раздел Специализации.

Обратите внимание!

Прежде чем указать направление, воспользуйтесь *Фильтром*: направления, специальности, магистерские программы, ДОП, ППК, направления аспирантуры.

В зависимости от выбранного Фильтра, формируется список направлений.

# Добавление специализации

- В разделе **Специализации** нажмите на кнопку **Добавить**.
- В открывшемся окне добавьте нужную специализацию. Для быстрого поиска нужной специализации в списке можно использовать текстовые поля, расположенных ниже списков со специализациями. По мере ввода искомого значения текущая строка будет смещаться к наиболее похожему значению.
- Нажмите на кнопку **ОК**.

# Удаление специализации

- В разделе **Специализации** выберите из списка нужную специализацию.
- В разделе **Специализации** нажмите на кнопку **Убрать**.
- Подтвердите удаление (кнопка **Да**). При удалении специализации будут удалены все дисциплины специализации. Если Вы хотите дисциплины сохранить, то предварительно необходимо их переместить в другой блок.

Обратите внимание!

При добавлении специализации

Левое поле	Список специализаций, которые могут быть добавлены
Правое поле	Список добавленных специализаций

# Заполнение Графика учебного процесса

Выберите в меню **Элементы УП > График учебного процесса.**

Система Объект Изменения кодификаторов Инструменты Око

УП в 19889, ИТ Информатика и вычислительная техника Год приема: 2018, Кафедра: ОИТ, Источник: БД Вид: БУП Статус: РУП

Элементы УП Редактирование Действия Вид

Тип УП... Вставить в дисциплину Копировать Вставить Удалить Добавить Добавить модуль Создать группы дисциплин Удалить группы дисциплин Верх Виз

График учебного процесса... Убрать элементную группу Детали дисциплины Проверка УП... Перезагружаемая дисциплина

Подвал УП... Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)

дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред. Всего	Объем работы студента		Аудиторные занятия					Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)								
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сем	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП	1с.	2с.	3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Описание учебного процесса						207.0	7452.0	2978.0	4474.0													
Дисц						10.0	774.0	498.0	276.0													
ДД																						
Итого																						

**График учебного процесса**

Месяцы Сентябрь Октябрь Ноябрь Декабрь Январь Февраль

Курс/Неделя

Курс/Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1																											
2																											
3																											
4																											

Сводные данные по бюджету времени

Курс	Теоретич. обучение	Экзамена. сессия	Учебная практика	Производ. практика	Военная подготовка	Государств. аттестация	Каникулы	Подготовка ВКР	Теоретич. обучение с. неделя	Зачетная неделя	Вып. и защ.
1	32	4	4	0	0	0	8	0	0	0	
2	32	4	4	0	0	0	8	0	0	0	
3	32	4	0	4	0	0	8	0	0	0	
4	27	2	0	0	0	4	10	0	0	0	

Условные обозначения:

- "-" - не определено
- "Э" - Экзаменационная сессия
- "К" - Производственная практика
- "Г" - Государственная аттестация
- "П" - Подготовка ВКР
- "З" - Зачетная неделя
- "П" - Выполнение и защита индивидуального проекта
- "К" - Конференц-неделя (не входит в теоретическое обучение)
- "Д" - Подготовка диссертации к защите
- "З" - Консультации экзамены
- "Хлд" - Преддипломная практика
- "Т" - Теоретическое обучение
- "У" - Учебная практика
- "В" - Военная подготовка
- "К" - Каникулы
- "П" - Теоретическое обучение с элементами производственной подготовки
- "П" - Выполнение и защита коллективного проекта
- "К" - Конференц-неделя (входит в теоретическое обучение)
- "Г" - Государственные праздники
- "А" - НИР аспиранта
- "..." - Теоретическое обучение (включая НИР аспиранта, практику, пром...

☒ Учитывать в расчетах число недель теоретического обучения

Закрыть

- Отредактируйте ячейки графика учебного процесса в соответствии с приказом на текущий учебный год. Редактирование ячеек осуществляется при помощи **подвижной панели инструментов**, расположенной под сводными данными по бюджету времени. Под панелью расположены **условные обозначения** элементов процесса обучения.
- Для редактирования ячеек Графика учебного процесса выделите одну ячейку или диапазон ячеек.
- Выберите нужную кнопку на панели инструментов.

Сводные данные по бюджету времени формируются автоматически на основании данных Графика учебного процесса.

# Заполнение таблицы плана учебного процесса

## Заполнение таблицы

Система		Объект	Изменение кодификаторов	Инструменты	Окно																		
УП 19889. НИ: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП																							
Элементы УП Редактирование Действия Вид																							
Копировать из дисциплины Вставить в дисциплину Копировать Вставить Удалить Добавить Добавить модуль Создать группы дисциплин Удалить группы дисциплин Вверх Вниз																							
Создать элективную группу Убрать элективную группу Переслать дисциплину... Детали дисциплины Проверка УП... Перезагрузить дисциплина																							
Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред. Всего	Объем работы студента				Аудиторные занятия					Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)							
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ЛП	КР	КП	1с. 16	2с. 16	3с. 16	4с. 16	5с. 16	6с. 16	7с. 16	8с. 11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
План учебного процесса							207,0	7452,0	2978,0	4474,0													
Базовая часть. Модуль базовых дисциплин							99,0	3554,0	1485,0	2069,0													
1.0 Математика 1	ОМИ	1*					6,0	216,0	96,0	120,0	48,0		48,0			6,0/6,0							
2.0 Химия 1	ОЕН	1*					3,0	108,0	48,0	60,0	16,0	24,0	8,0			3,0/3,0							
3.0 Инж. графика 1	ООД	1*					2,0	72,0	40,0	32,0	16,0	8,0	16,0			2,5/1,5							
4.0 Информатика	ОМИ	1					3,0	108,0	48,0	60,0	16,0		32,0			3,0/3,0							
5.0 Основы права	ОСГН	1					3,0	108,0	40,0	68,0	16,0					2,5/3,5							
6.0 ИЯ (английский)	ОИЯ	1,2,3,4*					12,0	432,0	256,0	176,0			256,0			4,0/2,0	4,0/2,0	4,0/2,0					
7.0 История	ОСГН	1*					3,0	108,0	24,0	84,0	8,0		16,0			1,5/4,5							
8.0 Физик. культура	ОСН	1					2,0	72,0	24,0	48,0	8,0		16,0			1,5/2,5							
9.0 Введ. в инж. деят.	ОСГН	1					1,0	36,0	16,0	20,0	8,0		8,0			1,0/1,0							
10.0 Теоретический проект	ОИТ, ОСГН	1,2,3,4					4,0	144,0	16,0	128,0			8,0			1,0/1,0	0,0/2,0	0,0/2,0	0,0/2,0				
11.0 Математика 2	ОМИ	2*					6,0	216,0	96,0	120,0	48,0		48,0			6,0/6,0							
12.0 Химия 2	ОЕН	2*					3,0	108,0	48,0	60,0	16,0	24,0	8,0			3,0/3,0							
13.0 Физика 1	ОЕН	2*					6,0	216,0	104,0	112,0	40,0	24,0	40,0			6,5/5,5							
14.0 Инж. графика 2	ООД	2					2,0	72,0	32,0	40,0		16,0	16,0			2,0/2,0							
15.0 Философия	ОСГН	2*					3,0	108,0	24,0	84,0	8,0		16,0			1,5/4,5							
16.0 Математика 3	ОМИ	3					6,0	216,0	96,0	120,0	48,0		48,0				6,0/6,0						
17.0 Физика 2	ОЕН	3*					6,0	216,0	88,0	128,0	32,0	24,0	32,0				5,5/6,5						
18.0 Современ. инф. тех.	ОИТ	3					2,0	72,0	32,0	40,0	32,0						2,0/2,0						
19.0 Экономика	ОСГН	3*					3,0	108,0	40,0	68,0	16,0						2,5/3,5						
20.0 Математика 4.1	ОМИ	4*					3,0	108,0	48,0	60,0	24,0		24,0										
21.0 Физика 3	ОЕН	4*					6,0	216,0	88,0	128,0	32,0	24,0	32,0				5,5/6,5						
22.0 Электротехника 1.3	ОИТ	4					3,0	108,0	48,0	60,0	16,0	16,0	16,0				3,0/3,0						
23.0 Патристичность	ОИТ	4					2,0	72,0	24,0	48,0	8,0		16,0				1,5/2,5						
24.0 БЖД	ООД	4*					3,0	108,0	40,0	68,0	8,0	16,0	16,0				2,5/3,5						
25.0 О.упр. проект пред.	ОСГН	6,7*					3,0	108,0	40,0	68,0	24,0	16,0	16,0						2,5/3,5				
26.0 Инженер. предприн.	ШИПТ	7*					3,0	108,0	40,0	68,0	8,0	32,0								2,5/3,5			
Базовая часть. Модуль базовых дисциплин							65,0	2340,0	969,0	1371,0													
Вариативная часть. Модуль базовых дисциплин							9,0	324,0	120,0	204,0													
Вариативная часть. Модуль базовых дисциплин							34,0	1224,0	393,0	831,0													
Вариативная часть. Модуль базовых дисциплин							10,0	774,0	498,0	276,0													
Вариативная часть. Модуль базовых дисциплин							0,0	414,0	337,0	77,0													
Вариативная часть. Модуль базовых дисциплин							10,0	360,0	161,0	199,0													
Итого																							
Аудиторные																26,0	26,0	26,0	26,0	23,0	23,0	22,0	
Самостоятельные																28,0	28,0	29,0	29,0	31,0	31,0	32,0	
Число часов учебных занятий							207,0	7452,0	2978,0	4474,0	1015,0	1059,0	904,0	0,0		54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	
Кредиты																207	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	18,0	
Кредиты (УП, ПП, ВКР, Гос. экз.)																33	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	15,0	
Экзамны																14							
Зачет																34	6	4	3	5	3	4	
Дифференцированный зачет																24	4	4	4	4	2	2	
Курсовая работа																0							
Курсовой проект																6							

**Заполнение таблицы начинается с редактирования списка дисциплин:**

- Добавьте в План учебного процесса необходимые блоки, в блоки необходимые компоненты, а в компоненты необходимые дисциплины при помощи кнопки **Добавить** на панели инструментов, меню Редактирование в основном окне программы или контекстного меню. Выберите из списка дисциплин нужный объект и нажмите **Добавить**.
- Расположите дисциплины, компоненты и блоки в нужном порядке.
- Создайте элективные группы, группы дисциплин по специализациям.

**Заполните разделы таблицы плана учебного процесса:**

- Итоговый контроль.
- Количество кредитов.
- Объем работы студента.
- Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю).

Обратите внимание!

УП для **ООП бакалавриата, специалитета и магистратуры** состоит из 3 блоков:

- Блок 1. Дисциплины / модули (базовая и вариативная части)
- Блок 2. Практики (вариативная часть)
- Блок 3. Государственная итоговая аттестация (базовая часть)

УП для **ООП аспирантуры** состоит из 4 блоков:

- Блок 1. Дисциплины / модули (базовая и вариативная части)
- Блок 2. Практики (вариативная часть)
- Блок 3. Научные исследования (вариативная часть)
- Блок 4. Государственная итоговая аттестация (базовая часть)

## Добавление объектов

Система   Объект   Изменение кодификаторов   Инструменты   Окно

УП III 19889. НП: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП   Редактирование   Действия   Вид

Копировать из дисциплины   Вставить в дисциплину   Копировать   Вставить   **Удалить**   **Добавить**   Добавить модуль   Создать группы дисциплин   Удалить группы дисциплин   Вверх   Вниз

Создать элективную группу   Убрать элективную группу   Переслать дисциплину...   Детали дисциплины   Проверка УП...   Перезачитываемая дисциплина

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред. Всего	Объем работы студента			Аудиторные занятия			
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР	КР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
План учебного процесса													
ДИСЦ						207.0	7452.0	2978.0	4474.0				
ДД						10.0	774.0	498.0	276.0				
Итоги													

Добавить компонент

Базовая часть. Модуль гуманитарных и социально-экономических дисциплин  
Базовая часть. Модуль естественнонаучных и математических дисциплин  
Базовая часть. Модуль общепрофессиональных дисциплин  
Базовая часть. Модуль общенаучных дисциплин  
**Вариативная часть. Междисциплинарный профессиональный модуль**  
Вариативная часть. Вариативный междисциплинарный профессиональный модуль  
Вариативная часть. Модуль общепрофессиональных дисциплин  
Вариативная часть. Модуль общеуниверситетских элективных дисциплин

Добавить >  
< Убрать  
Добавить все >>  
<< Убрать все

Вариативная часть. Модуль дополнительной специализации  
Базовая часть. Модуль базовой инженерной подготовки  
Базовая часть. Модуль направления подготовки  
Вариативная часть. Модуль специализации

Отмена   **OK**

- Выберите из списка дисциплин объект, в который нужно добавить недостающий элемент.
- Нажмите на кнопку **Добавить**. Данная команда вызывает универсальное окно добавления, которое является контекстно-зависимым, т.е. наполнение списков меняется соответственно выбранному объекту добавления.

## Удаление объектов

- Выберите из списка дисциплин объект, который нужно удалить.
- Нажмите на кнопку **Удалить**.



Обратите внимание!

<b>Добавить</b>	Кнопка позволяет добавлять в план следующие объекты: необходимые блоки (ДИСЦ, ДД, ...), в блоки необходимые компоненты (базовая и вариативная части, ...), в компоненты недостающие дисциплины
<b>Удалить</b>	Кнопка позволяет убирать из списка следующие объекты: дисциплины, компоненты (с дисциплинами), блоки (с компонентами)

## Перемещение объектов

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Окно												
УП III 19889. НП: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП												
Элементы УП    Редактирование    Действия    Вид												
Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить группы дисциплин <b>Вверх</b> <b>Вниз</b>												
Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    Перезачитываемая дисциплина												
Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред.	Объем работы студента			Аудиторные занятия		
		Экз	Зач	КР	КП	Всего	Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
План учебного процесса												
ДИСЦ						207.0	7452.0	2978.0	4474.0			
Базовая часть. Модуль базово						99.0	3564.0	1496.0	2068.0			
1.0 Математика 1	ОМИ		1*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0
2.0 Химия 1	ОЕН		1*			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	24.0	8.0
3.0 Инж. графика 1	ООД		1*			2.0	72.0	40.0	32.0	16.0	8.0	16.0
4.0 Информатика	ОМИ		1			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	32.0	
5.0 Основы права	ОСГН		1			3.0	108.0	40.0	68.0	16.0		24.0
6.0 ИЯ (английский)	ОИЯ		1,2,3,4*			12.0	432.0	256.0	176.0			256.0
7.0 История	ОСГН		1*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0
8.0 Физич. культура	ОФК		1			2.0	72.0	24.0	48.0	8.0		16.0
9.0 Введ. в инж. деят.	ОСГН		1			1.0	36.0	16.0	20.0	8.0		8.0
10.0 Творческий проект	ОИТ; ОСГН		1,2,3,4			4.0	144.0	16.0	128.0			16.0
11.0 Математика 2	ОМИ		2*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0
12.0 Химия 2	ОЕН		2*			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	24.0	8.0

- Выберите из списка дисциплин объект, который нужно переместить.
- Нажмите на кнопку **Вверх**, либо на кнопку **Вниз**. Нажимайте на выбранную кнопку до тех пор, пока объект не займет нужное место в списке дисциплин.

Обратите внимание!

<b>Вверх / вниз</b>	Кнопки позволяют изменять расположение дисциплин, компонентов (с дисциплинами) или блоков (с компонентами)
---------------------	--

## Создание элективной группы

Формирование планов III поколения - Ковынева Наталья Николаевна (АУР) - АПК ПОУП

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Окно

УП III 20806. НП: Программная инженерия. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Группы: 8К81, 8К82. Источник: БД. Вид: БРУП. Статус: РУП

Элементы УП    Редактирование    Действия    Вид

Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить

Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    Перезачитываемая дисциплина

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред.	Объем работы студента		
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам
1.0 Междисц. проект	ОИТ		7,8,7*,8*		7,8	5.0	180.0	70.0	110.0
2.1 Прогр. инженерия	ОИТ	7				6.0	216.0	88.0	128.0
2.2 Реинжиниринг БП	ОИТ	7				6.0	216.0	88.0	128.0
3.1 Тхя кмнд. разр.	Детали дисциплины		7			3.0	108.0	48.0	60.0
3.2 Комп. моделир.	Удалить		7			3.0	108.0	48.0	60.0
4.1 Экон. прогр. ин.	Убрать элективную группу					3.0	108.0	44.0	64.0
4.2 Иск. инт. лог. пр.	Удалить					3.0	108.0	44.0	64.0
5.1 Упр. прогр. про.	Копировать					3.0	108.0	44.0	64.0
5.2 Проектиров. ЧП	Копировать					3.0	108.0	44.0	64.0
6.1 Тхи облачн. вы.	Копировать из дисциплины					3.0	108.0	44.0	64.0
6.2 Парал. распр. г	Вставить в дисциплину		8			3.0	108.0	55.0	53.0
7.1 Проектирован	Вверх		8			3.0	108.0	55.0	53.0
7.2 Мультимедиа	Вниз		5,6,7,8			8.0	288.0	0.0	288.0
1.0 Исследоват. проек	Переслать дисциплину...					10.0	774.0	498.0	276.0
Базовая часть	Переслать дисциплину...					0.0	414.0	337.0	77.0

- Выберите компонент, в который необходимо вставить группы дисциплин.
- Нажмите на кнопку **Создать группы дисциплин**. Количество созданных групп зависит от количества специализаций, указанных в Титуле учебного плана.
- Выделите созданную группу и добавьте перечень входящих в нее дисциплин.

## Удаление элективной группы

- Выберите компонент, из которого необходимо удалить группы дисциплин.
- Нажмите на кнопку **Удалить группы дисциплин**. Удалятся все группы вместе с содержащимися в них дисциплинами.

Обратите внимание!

Создание элективной группы	Создание группы дисциплин по выбору
Удаление элективной группы	При удалении элективной группы дисциплины, входившие в ее состав, остаются в списке дисциплин

## Создание группы дисциплин

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Окно

УП III 19889. НП: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП    Редактирование    Действия    Вид

Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить группы дисциплин    Вверх    Вниз

Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    Перезачитываемая дисциплина

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред.	Объем работы студента			Аудиторные занятия		
		Экз	Зач	КР	КП	Всего	Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР
Вариативная часть. Модуль дисциплин						9.0	324.0	120.0	204.0			
1.0 Дисциплины специализации	прочее	7	5,6			9.0	324.0	120.0	204.0	72.0		48.0
Вариативная часть. Модуль специализации						34.0	1224.0	393.0	831.0			
1. Информационно-коммуникационные технологии						26.0	936.0	393.0	543.0			
1.0 Междисциплинарный проект	ОИТ		7,8,7*,8*		7,8	5.0	180.0	70.0	110.0	16.0	54.0	
2.0 МПС	ОИТ	7,8	8*		8	6.0	216.0	92.0	124.0	27.0	65.0	
3.0 ММ. комп. графика	ОИТ	7				6.0	216.0	88.0	128.0	32.0	56.0	
4.0 О.т. передачи инф-ции	ОИТ	8				3.0	108.0	44.0	64.0	11.0	33.0	
5.0 Data mining	ОИТ	8				3.0	108.0	44.0	64.0	11.0	33.0	
6.0 Цифр. обр. сигнал.	ОИТ		8			3.0	108.0	55.0	53.0	11.0	44.0	
2. Вычислительные машины, комплексы, системы и сети						26.0	936.0	393.0	543.0			
1.0 Междисциплинарный проект	ОИТ		7,8,7*,8*		7,8	5.0	180.0	70.0	110.0	16.0	54.0	
2.0 Схемотехника ВС	ОИТ	7				3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	32.0	
3.0 Тхи парал. распр. выч. систем	ОИТ	7				6.0	216.0	88.0	128.0	32.0	56.0	
4.0 Програм-е на HDL	ОИТ	8	8*		8	3.0	108.0	44.0	64.0	11.0	33.0	
5.0 Програм-е МП и МК	ОИТ	8				3.0	108.0	44.0	64.0	11.0	33.0	
6.0 Администрирование сетей	ОИТ	8				3.0	108.0	44.0	64.0	11.0	33.0	
7.0 Прогр. ср-ств. кнстр. ВС	ОИТ		8			3.0	108.0	55.0	53.0	11.0	44.0	
1.0 Исследоват. проект	ОИТ		5,6,7,8			8.0	288.0	0.0	288.0			

- Выберите компонент, в который необходимо вставить группы дисциплин.
- Нажмите на кнопку **Создать группы дисциплин**. Количество созданных групп зависит от количества специализаций, указанных в Титуле учебного плана.
- Выделите созданную группу и добавьте перечень входящих в нее дисциплин.

## Удаление группы дисциплин

- Выберите компонент, из которого необходимо удалить группы дисциплин.
- Нажмите на кнопку **Удалить группы дисциплин**. Удалятся все группы вместе с содержащимися в них дисциплинами.

Обратите внимание!

Создание группы дисциплин	Создание группы дисциплин по специализациям, указанным в Титуле учебного процесса
Удаление группы дисциплин	Группы дисциплин можно удалять только внутри компонентов

## Копирование данных дисциплины

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Окно

УП III 19889. НП: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП    Редактирование    Действия    Вид

Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить группы дисциплин    Вверх    Вниз

Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    Перезачитываемая дисциплина

Дисциплина		Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред.	Объем работы студента			Аудиторные занятия		
			Экз	Зач	КР	КП	Всего	Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР
	4.0 Информатика	ОМИ		1			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	32.0	
	5.0 Основы права	ОСГН		1			3.0	108.0	40.0	68.0	16.0		24.0
	6.0 ИЯ (английский)	ОИЯ		1,2,3,4*			12.0	432.0	256.0	176.0			256.0
	7.0 История	ОСГН		1*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0
	8.0 Физич.культура	ОФК		1			2.0	72.0	24.0	48.0	8.0		16.0
	9.0 Введ.в инж.деят.	ОСГН		1			1.0	36.0	16.0	20.0	8.0		8.0
	10.0 Творческий проект	ОИТ; ОСГН		1,2,3,4			4.0	144.0	16.0	128.0			16.0
	11.0 Математика 2	ОИТ		2*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0
	12.0 Химия 2	Детали дисциплины		2*			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	24.0	8.0
	13.0 Физика 1	Удалить		2*			6.0	216.0	104.0	112.0	40.0	24.0	40.0
	14.0 Инж.графика 2			2			2.0	72.0	32.0	40.0		16.0	16.0
	15.0 Философия	Убрать элективную группу		2*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0
	16.0 Математика 3	Копировать		3*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0
	17.0 Физика 2			3*			6.0	216.0	88.0	128.0	32.0	24.0	32.0
	18.0 Соверм.инф.техн.	Копировать из дисциплины		3			2.0	72.0	32.0	40.0	32.0		
	19.0 Экономика	Вставить в дисциплину		3*			3.0	108.0	40.0	68.0	16.0		24.0
	20.0 Математика 4.1			4*			3.0	108.0	48.0	60.0	24.0		24.0
	21.0 Физика 3	Вверх		4*			6.0	216.0	88.0	128.0	32.0	24.0	32.0
	22.0 Электротехника	Вниз		4			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	16.0	16.0
	23.0 Предпринимчив.	Переслать дисциплину...		4			2.0	72.0	24.0	48.0	8.0		16.0
	24.0 БЖД			4*			3.0	108.0	40.0	68.0	8.0	16.0	16.0
	25.0 О.упр.проект.пр.	Перезачитываемая дисциплина		6,6*			3.0	108.0	40.0	68.0	24.0		16.0
	26.0 Инженер.предпр.	Проверка УП...		7*			3.0	108.0	40.0	68.0	8.0		32.0
Базовая часть. Модуль							65.0	2340.0	969.0	1371.0			

- Выберите строку, которую необходимо скопировать.
- Нажмите на кнопку **Копировать из дисциплины**.
- Выберите строку, в которую необходимо вставить содержимое.
- Нажмите на кнопку **Вставить в дисциплину**.

Обратите внимание!

**Копировать из дисциплины**  
**Вставить в дисциплину**

Данные кнопки позволяют скопировать содержание строки какой-либо дисциплины и вставить эти данные в другую дисциплину

## Редактирование детальной информации по дисциплине

Система

Объект

Изменение кодификаторов

Инструменты

Окно

УП III 19889. НИТ: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП

Редактирование

Действия

Вид

Копировать из дисциплины

Вставить в дисциплину

Копировать

Вставить

Удалить

Добавить

Добавить модуль

Создать группы дисциплин

Удалить группы дисциплин

Вверх

Вниз

Создать элективную группу

Убрать элективную группу

Переслать дисциплину...

Детали дисциплины

Проверка УП...

Перезачитываемая дисциплина

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред. Всего	Объем работы студента				Аудиторные занятия					1с. 16
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП		
4.0 Информатика	ОИТ		1			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	32.0				3.0/3.0	
5.0 Основы права	ОСГН		1			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0					2.5/2.5	
6.0 ИЯ (английский)	ОИЯ		1,2,3,4*			12.0	432.0	256.0	176.0			24.0			4.0/2.0	
7.0 История	ОСГН		1*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0			1.5/4.5	
8.0 Физич.культура	ОФК		1			2.0	72.0	24.0	48.0	8.0		16.0			1.5/2.5	
9.0 Введ в инж. деят.	ОСГН		1			1.0	36.0	16.0	20.0	8.0		8.0			1.0/1.0	
10.0 Творческий проект	ОИТ, ОСГН		1,2,3,4													
11.0 Математика 2	ОИТ		2*													
12.0 Химия 2	ОИТ		2*													
13.0 Физика 1	ОИТ		2*													
14.0 Инж. графика 2	ОИТ		2													
15.0 Философия	ОИТ		2*													
16.0 Математика 3	ОИТ		3*													
17.0 Физика 2	ОИТ		3*													
18.0 Соврем. инф. т.	ОИТ		3													
19.0 Экономика	ОИТ		3*													
20.0 Математика 4.	ОИТ		4*													
21.0 Физика 3	ОИТ		4*													
22.0 Электротехник	ОИТ		4													
23.0 Предпринимч	ОИТ		4													
24.0 БЖД	ОИТ		4*													
25.0 С.упр.проект.п	ОИТ		6,6*													
26.0 Инженер предпр.	ОИТ		7*													
Базовая часть. Модуль направл.			2,3*													
1.0 Программирование	ОИТ		3													
2.0 Дискр. математика	ОИТ															
3.0 Тхи программир.	ОИТ		4													
4.0 Прогр. мобил. устр-в	ОИТ		4													
5.0 Проф. подг. на АЯ	ОИТ		5,6,7,8													
6.0 Электроника 1.3	ОИТ		5													
7.0 Базы данных	ОИТ		5	5*												
8.0 Web-программир.	ОИТ		5	5*												
9.0 Числ. реш. инж. задач	ОИТ		5													
10.0 Организация ЭВМ	ОИТ		6													
11.0 Сети и ТК	ОИТ		6	6*												
12.0 ОС	ОИТ		6													
13.0 МСиС	ОИТ		6													
14.0 Защита информации	ОИТ		7													
Вариативная часть. Модуль д																
1.0 Дисц. специализации	прочее		7	5,6												
Вариативная часть. Модуль сп																
1. Информационно-комму																
1.0 Междисц. проект	ОИТ		7,8,7*,8*													
2.0 МПС	ОИТ		7,8	8*												
3.0 ММ. комп. графика	ОИТ		7													
4.0 О.т. передачи инф-ц	ОИТ		8													
5.0 Data mining	ОИТ		8													

Редактирование детальной информации по дисциплине

Семестр

1

2

3

4

5

6

7

8

Неделя

16

16

16

16

16

16

16

11

Распред.

1.0/1.0

0.0/2.0

0.0/2.0

0.0/2.0

Вид зан.	Ауд	Детали	1.0									
ЛК												
ЛБ												
ПР	16.0	16.0	1.0 Р 25 ст. ОСГН	0.0 Р 25 ст. ОИТ	0.0 Р 25 ст. ОИТ	0.0 Р 25 ст. ОИТ						
КР												
КП												
Сумма	16.0	16.0										
Кол-во кредитов	4.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0						
		Электр. компон.										

Дисциплина: ДИСЦ.Б.М.10.0 Творческий проект

Обеспечивающая кафедра по дисциплине: ОИТ

Язык обучения: Русский

Установить

ОК

- Выберите дисциплину, которую нужно отредактировать.
- Нажмите на кнопку **Детали дисциплины**.
- Выберите ячейку таблицы (белого цвета), которую необходимо отредактировать.
- Заполните поля. Сохранение данных, вводимых в ячейку происходит при выборе другой ячейки.
- Нажмите на кнопку **ОК**.

Обратите внимание!

Детали дисциплины содержат следующую информацию:

- Распределение недельной нагрузки студентов аудиторными занятиям в часах с указанием семестра(ов) ее изучения по всем видам занятий.
- Максимальное количество студентов в подгруппе.
- Распределение количества кредитов по семестрам.
- Стратегию распределения занятий.
- Обеспечивающую кафедру по дисциплине.
- Язык обучения.

## Перезачитывание дисциплины

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Окно

УП III 19889. НП: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП    Редактирование    Действия    Вид

Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить

Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    **Перезачитываемая дисциплина**

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол-во кред.	Объем работы студента		
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
План учебного процесса									
ДИСЦ						207.0	7452.0	2978.0/108.0	4474.0
Базовая часть. Модуль базово						99.0	3564.0	1496.0/108.0	2068.0
1.0 Математика 1	ОМИ		1*			6.0	216.0	96.0	120.0
2.0 Химия 1	ОЕН		1*			3.0	108.0	48.0	60.0
3.0 Инж.графика 1	ООД		1*			2.0	72.0	40.0	32.0
4.0 Информатика							108.0	48.0	60.0
5.0 Основы права							108.0	40.0	68.0
6.0 ИЯ (английский)							432.0	256.0	176.0
7.0 История							108.0	24.0	84.0
8.0 Физич.культура							72.0	24.0	48.0
9.0 Введ в инж.деят.							36.0	16.0	20.0
10.0 Творческий проек							144.0	16.0	128.0
11.0 Математика 2							216.0	96.0	120.0
12.0 Химия 2	ОЕН		2*			3.0	108.0	48.0	60.0
13.0 Физика 1	ОЕН		2*			6.0	216.0	104.0	112.0
14.0 Инж.графика 2	ООД		2			2.0	72.0	32.0	40.0
15.0 Фил	ОСБН		2*			3.0	108.0	0.0/108.0	0.0
Детали дисциплины			3*			6.0	216.0	96.0	120.0
Удалить			3*			6.0	216.0	88.0	128.0
Убрать элективную группу			3			2.0	72.0	32.0	40.0
Копировать			3*			3.0	108.0	40.0	68.0
Копировать из дисциплины			4*			3.0	108.0	48.0	60.0
Вставить в дисциплину			4*			6.0	216.0	88.0	128.0
Вверх			4			3.0	108.0	48.0	60.0
Вниз			4*			2.0	72.0	24.0	48.0
Переслать дисциплину...			4*			3.0	108.0	40.0	68.0
Перезачитываемая дисциплина			6,6*			3.0	108.0	40.0	68.0
Проверка УП...			7*			3.0	108.0	40.0	68.0
Базовая час						65.0	2340.0	969.0	1371.0
Вариативна						9.0	324.0	120.0	204.0
Вариативна						34.0	1224.0	393.0	831.0
Итого						10.0	774.0	498.0	276.0

Подтвердите создание перезачитываемой дисциплины

Выбранная дисциплина будет перезачитываемой. Вы хотите удалить все данные по дисциплине, кроме часов "Всего"?

- Выберите дисциплину, которую необходимо перезачесть.
- Нажмите на кнопку **Перезачитываемая дисциплина**.
- Подтвердите создание перезачитываемой дисциплины. Выберите **Да**, если все данные по дисциплине необходимо удалить (кроме часов «Всего») либо **Нет**, если данные по дисциплине необходимо оставить.
- Отмена статуса перезачитываемой дисциплины осуществляется повторным нажатием на кнопку **Перезачитываемая дисциплина**.

## Редактирование разделов таблицы плана учебного процесса

Система    Объект    Изменение кодификаторов    Инструменты    Очно

УП III 19889. ИТ: Информатика и вычислительная техника. Год приема: 2018. Кафедра: ОИТ. Источник: БД. Вид: БУП. Статус: РУП

Элементы УП    Редактирование    Действие    Вид

Копировать из дисциплины    Вставить в дисциплину    Копировать    Вставить    Удалить    Добавить    Добавить модуль    Создать группы дисциплин    Удалить группы дисциплин    Вверх    Вниз

Создать элективную группу    Убрать элективную группу    Переслать дисциплину...    Детали дисциплины    Проверка УП...    Перезагружаемая дисциплина

Дисциплина	Кафедра	Итоговый контроль				Кол.во крнд.	Объем работы студента			Аудиторные занятия						Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)							
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Ауд	Сам	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП	1с.	2с.	3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
План учебного процесса																							
ИТ ДИСЦ						207.0	7452.0	2978.0	4474.0														
Базовая часть. Модуль базово						99.0	3564.0	1496.0	2068.0														
1.0 Математика 1	ОИИ		1*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0			6.0/6.0								
2.0 Химия 1	ОЕН		1*			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	24.0	8.0			3.0/3.0								
3.0 Инф.графика 1	ООД		1*			2.0	72.0	40.0	32.0	16.0	8.0	16.0			2.5/1.5								
4.0 Информатика	ОИИ		1			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0		32.0			3.0/3.0								
5.0 Основы права	ОСГН		1			3.0	108.0	40.0	68.0	16.0					2.5/3.5								
6.0 ИЯ (английский)	ОИЯ		1,2,3,4*			12.0	432.0	256.0	176.0			256.0			4.0/2.0	4.0/2.0	4.0/2.0	4.0/2.0					
7.0 История	ОСГН		1*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0			1.5/4.5								
8.0 Физикомпьютер	ОСЖ		1			2.0	72.0	24.0	48.0	8.0		16.0			1.5/2.5								
9.0 Введ.в инж.деят.	ОСГН		1			1.0	36.0	16.0	20.0	8.0		8.0			1.0/1.0								
10.0 творческий проект	ОИТ, ОСГН		1,2,3,4			4.0	144.0	16.0	128.0			16.0			1.0/1.0	0.0/2.0	0.0/2.0	0.0/2.0					
11.0 Математика 2	ОИИ		2*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0			6.0/6.0								
12.0 химия 2	ОЕН		2*			3.0	108.0	48.0	60.0	16.0	24.0	8.0			3.0/3.0								
13.0 физика 1	ОЕН		2*			6.0	216.0	104.0	112.0	40.0	24.0	40.0			6.5/5.5								
14.0 Инж.графика 2	ООД		2			2.0	72.0	32.0	40.0			16.0			2.0/2.0								
15.0 Физикомпьютер	ОСГН		2*			3.0	108.0	24.0	84.0	8.0		16.0			1.5/4.5								
16.0 Математика 3	ОИИ		3*			6.0	216.0	96.0	120.0	48.0		48.0				6.0/6.0							
17.0 физика 2	ОЕН		3*			6.0	216.0	88.0	128.0	32.0	24.0	32.0			5.5/6.5								
18.0 Современ. инф. тех.	ОИТ		3			2.0	72.0	32.0	40.0	32.0					2.0/2.0								
19.0 Экономика	ОСГН		3*			3.0	108.0	40.0	68.0	16.0		24.0			2.5/3.5								

Итоговый контроль

- В нужной ячейке указывается цифра или несколько номеров через запятую, обозначающих номер семестра.
- В столбце зачет допускается знак \*, если видом итогового контроля является дифференцированный зачет.

Количество кредитов

- Выберите строку с нужной дисциплиной.
- Проставьте количество кредитов в нужном семестре либо распределите их по семестрам в детальной информации по дисциплине.
- В разделе **Количество кредитов** автоматически суммируются кредиты по компонентам и блокам.

Объем работы студента

- Укажите объем работы по аудиторным и самостоятельным занятиям дисциплины.
- Столбец **Всего** заполняется автоматически.

Аудиторные занятия

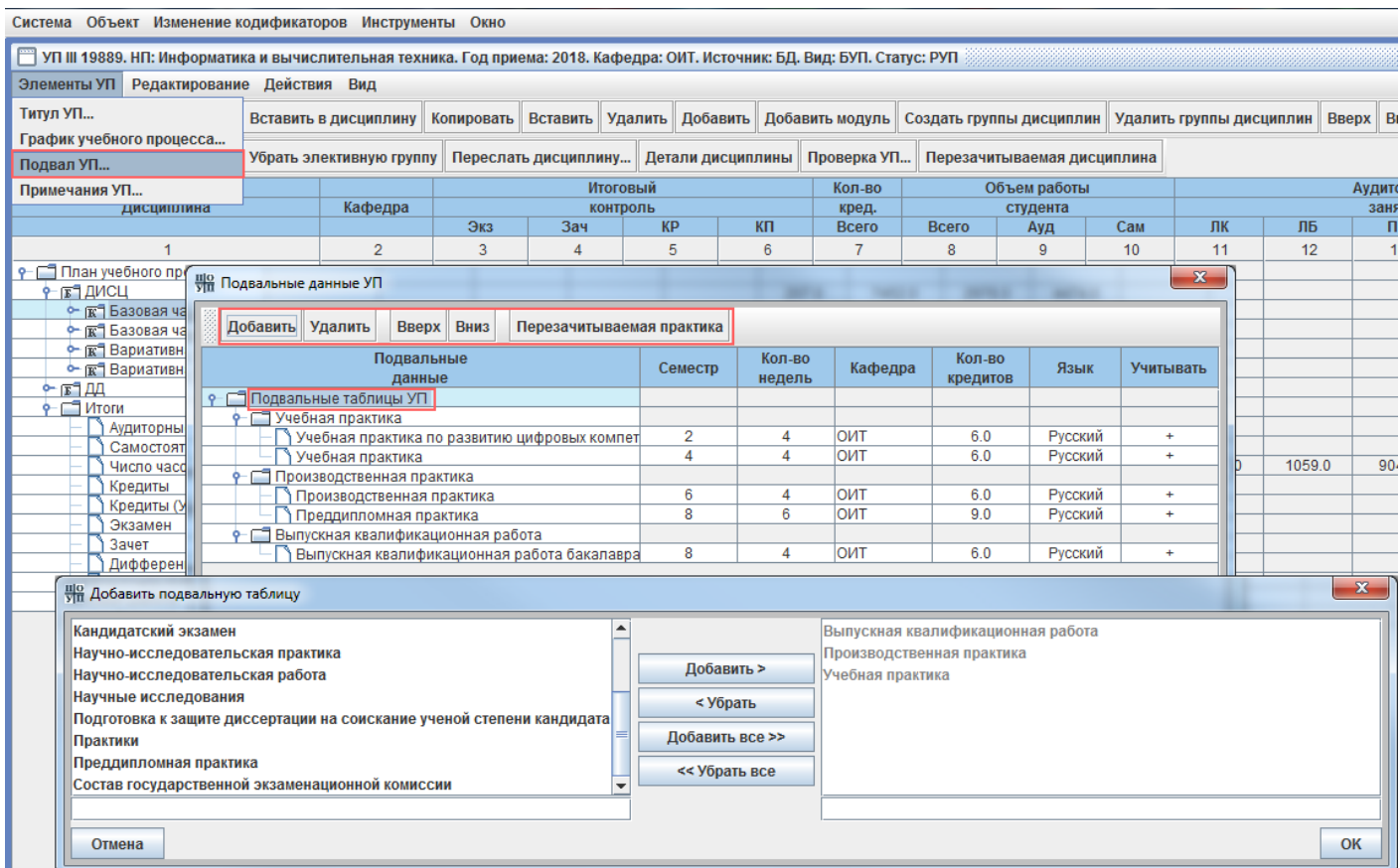
- Распределите аудиторные часы по видам занятий (ЛК, ЛБ, ПР, КР, КП).

Распределение по курсам и семестрам (часов в неделю)

- Распределите по семестрам количество часов аудиторных занятий / самостоятельных занятий в формате **0.0/0.0**.
- Дробная часть отделяется от целой при помощи точки.



# Редактирование подвальных таблиц



- Выберите в меню: **Элементы УП > Подвал УП**.
- В списке подвальных данных выделите **Подвальные таблицы УП**, добавьте необходимые подвальные таблицы (кнопка **Добавить**).
- В подвальные таблицы добавьте названия практик, экзаменов, работ (кнопка **Добавить**).
- Для каждого названия практик, экзаменов и работ укажите информацию о семестре, количестве недель, обеспечивающем подразделении, количестве кредитов и языке обучения.
- Практику можно перезачесть (кнопка **Перезачитываемая практика**). Отмена статуса перезачитываемой практики осуществляется повторным нажатием на кнопку.



### Обратите внимание!

Подвальные данные включают в себя следующие подвальные таблицы:

- Учебная практика
- Производственная практика
- Государственный экзамен
- Научные исследования
- Выпускная квалификационная работа
- ...