# Инструкция для работы с разделом «Учебные планы» в образовательной системе <u>https://eductool.ru/</u>

#### Работа с разделом «Справочники»

После авторизации (входа) в систему <u>https://eductool.ru/</u> мы видим главное меню в верхней части окна браузера (Рис.1)



Рис.1. Главное меню системы

Пункт меню «Справочники» содержит пять подпунктов (Рис.2). Их необходимо заполнить данными, которые в дальнейшем будут использованы при создании учебного план.

eductool.ru		
Справочники 🕶	Учебный план	
Факультеты		
Специальности /	Направления подготовки	
Формы подготовк	и	
Дисциплины		
Учебный план	•	

© 2024 eductool.ru

#### Справочник «Факультеты».

В данном справочнике добавляются наименования факультетов, для которых предназначены учебные планы.

По кнопке «Добавить» создается новое наименование, по кнопке «Выбрать» можно изменить данные в существующей записи, по кнопке «Удалить» удалить запись. Удаление записи в справочнике возможно только при условии, что она не используется в другом справочнике или в учебном плане.

При нажатии кнопок «Добавить» или «Выбрать» открывается форма для ввода (или редактирования) данных (Рис.3).

eductool.ru	
Справочники 🔻 Учебный план	
Факультеты	
Выбрать Добавить Удалить	
Наименование	
Факультет	
Наименование*:	
Сохранить Закрыть	

Рис.3. Форма редактирования данных в справочнике «Факультеты»

### Справочник «Специальности / Направления подготовки».

В данном справочнике (Рис. 4) добавляются

- наименования специальностей или направлений подготовки,

- коды специальностей / направлений подготовки,

- выбирается из выпадающего списка значение соответствующей ступени образования.

eductool.ru						
						<u>іти (sveta@mail.ru)</u>
Специальности	Специальность / Направл	ление подготовки			[] ×	×
Выбрать Доба	Наименование*:	Лечебное дело				
Лечебное делс Педиатрия	код". Ступень образования*:	специалист	~			Î
Showing 2 entries			l	Сохранить 3	акрыть	*
© 2024 advetaal ru						

Рис.4. Форма редактирования данных в справочнике «Специальности / Направления подготовки»

#### Справочник «Формы подготовки».

В данном справочнике (Рис. 5) определяется связка факультета и специальности, задается количество семестров обучения и форма обучения.

eductool.ru					
Справочники 🔻 Учебный план					
Формы полготовки	Форма подготовки		[] ×		
Выбрать Добавить Удалить					
Факультет	Факультет*: Специальность /	···· ··· ··· ··· ··· ··· ··· ··· ··· ·		Количество	
<u> </u>	Направление подготовки*:				
Лечебное дело	Форма обучения*:	<b>v</b>		2 семестр	
	Количество семестров*:		·		
Showing 1 entries		Сохранить За	крыть		

Рис.5. Форма редактирования данных в справочнике «Формы подготовки»

На форме ввода и редактирования данных значения всех полей выбираются из выпадающего списка. Значения первых двух полей берутся из справочников «Факультеты» и «Специальности /Направления подготовки».

#### Справочник «Дисциплины».

## В данном справочнике (Рис. 6) добавляются наименования дисциплин, которые будут включены в учебные планы.

eductool.ru	
Дисциплины	
Выбрать Добавить Удалить Дисциплина	[] ×
Ha	
Наименование*: Химия	
Ботаника	
Сохранить	Закрыть
Showing 2 entries	

Рис.6. Форма редактирования данных в справочнике «Дисциплины»

## Справочник «Учебный план».

Данный справочник включает два пункта «Циклы» и «Компоненты» (Рис.7).

eductool.ru			
Справочники 🕶	Учебный план		
Факультеты			
Специальности / Н	аправления подготовки		
Формы подготовки	И		
Дисциплины			ание
Учебный план		×	Циклы
			Компоненты

Рис.7. Справочник «Учебные планы»

В справочнике «Циклы» добавляются наименования циклов для учебных планов. При этом для циклов практика, государственная итоговая аттестация и факультативы, необходимо поставить галку (флажок). Это нужно, чтобы корректно размещать циклы в печатной форме учебного плана и правильно считать часы.

В справочнике «Компоненты» добавляются наименования компонентов для учебных планов.

В поле «Комментарий» можно обозначить к какому стандарту (ФГОС) относится тот или иной цикл или компонент.

Использование фильтров при работе со списками в системе При работе с большими списками в справочниках можно пользоваться фильтрами по столбцам таблицы. Поле для ввода (или выбора) значений для фильтра отображается во всех (или нескольких) столбцах таблицы под наименованием столбца (Рис.8). Справа от поля для ввода (или выбора) значений для фильтра стоит значок воронки.

Формы подготовки				
Выбрать Добавить Удалить				
Факультет	Специальность / Направление подготовки	Ступень образования	Форма обучения	Количество семестров
۲ [	2	$\bigtriangledown$	$\bigtriangledown$	
Лечебный	Лечебное дело / 31.05.01	специалист	очная	12 семестр
Мировой истории	Лечебное дело / 31.05.01	специалист	очная	12 семестр
Мировой истории	Биология / 06.03.01	бакалавр	очная	8 семестр
Психолого-социальный	Психология / 37.04.01	магистр	очная	4 семестр
Психолого-социальный	Клиническая психология / 37.05.01	специалист	очная	11 семестр
Институт стоматологии	Стоматология / 31.05.03	специалист	очная	10 семестр

Рис.8. Поля для ввода значений фильтра в справочнике «Формы подготовки»

Например, при работе со справочником «Специальности / Направления подготовки» в столбцах «Наименование» и «Код» нужно вводить с клавиатуры данные для создания фильтра, а в поле «Ступень образования» выбираются значения из выпадающего списка.

После ввода искомого фрагмента текста, в поле фильтра определенного столбца, для получения результата нужно нажать кнопку «Ввод» на клавиатуре или нажать на значок воронки 🔽 справа. Для удаления значения фильтра по столбцу, нужно нажать на крестик в правой части поля (Рис.9).

Справочники 🔻 Учебный план		
Специальности / Направления подготовки		
Выбрать Добавить Удалить		
Наименование	Код	Ступень образования
психол 🗙 🔽		
Лечебное дело	31.05.01	специалист
Психология	37.04.01	магистр
Биология	06.03.01	бакалавр
Стоматология	31.05.03	специалист
Клиническая психология	37.05.01	специалист

#### Рис.9. Ввод значения фильтра для столбца «Наименование»

В столбцах, которые содержат фиксированный набор значений, фильтр задается путем выбора из выпадающего списка. При этом можно отметить одно или несколько значений для отбора данных в таблице. Например, в столбце «Ступень образования» выпадающий список содержит три значения: магистр, бакалавр, специалист (Рис.10).

Справочники 🕶 Учебный план		
Специальности / Направления подготовки		
Выбрать Добавить Удалить		
Наименование	Код	Ступень образования
	$\nabla$	
Лечебное дело	31.05.01	С <пусто>
Психология	37.04.01	<ul> <li>✓ бакалавр</li> <li>✓ специалист</li> </ul>
Биология	06.03.01	магистр
Стоматология	31.05.03	ОК Очистить
Клиническая психология	37.05.01	специалист

Рис.10. Выбор значений фильтра для столбца «Ступень образования»

Можно делать фильтр одновременно по нескольким столбцам.

#### Работа с разделом «Учебный план»

Пункт меню «Учебный план» представляет собою страницу со списком всех созданных планов и набором кнопок для ввода, редактирования, копирования данных и формирования печатной формы плана в виде файла Excel (Puc.11).

eductool.ru				
Справочники 👻 Учебный план				
Учебный план				
Выбрать Добавить Удалить Циклы / компоненты	Копировать	Excel		
Наименование	Версия	Код	Специальность	Ступень образования
$\bigtriangledown$	$\nabla$	$\nabla$		$\bigtriangledown$
Биология бакалавр иностранцы	3++	06.03.01	Биология	бакалавр
Клиническая психология 2023 - 2024 (Специалист)	3++	37.05.01	Клиническая психология	специалист
Лечебное дело 2024-2025	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело 2025-2026	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело иностранцы	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Психология магистратура 2023-2024	3++	37.04.01	Психология	магистр
Стоматология 2024 день (Специалист)	3++	31.05.03	Стоматология	специалист

Рис.11. Стартовая страница пункта меню «Учебные планы»

### Общие характеристики учебного плана

С помощью кнопок «Добавить» и «Выбрать» добавляются и редактируются общие характеристики учебного плана. Форма редактирования общих характеристик плана содержит различные типы полей для ввода данных (Рис.12).

Учебный план			[] ×
Наименование*:	Клиническая психология 2023 - 2024 (Специалист)		<b>^</b>
Цвет текста:			
Версия:	3++ •		
Специальность:	Клиническая психология / специалист / 37.05.01		
Факультет -	Направление подготовки		
N₂	Направление подготовки		
1	Психолого-социальный / Клиническая психология / очная	~	
+ Добавить			
Год набора			
N₂	Год		
1	сентябрь 2023	~	
<b>Ū</b> 2	сентябрь 2024	~	Ŧ
	Сохрани	пъ Зак	рыть

Рис.12. Форма редактирования общих характеристик учебного плана

На форме ввода данных поля, отмеченные звездочкой, являются обязательными для заполнения, если оставить их пустыми, форма не сохранится.

В поле «Наименование» вводится текст с клавиатуры. В полях «Версия» и «Специальность» выбирается одно значение из выпадающего списка. В полях «Факультет – Направление подготовки» и «Год набора» можно по кнопке «Добавить» добавить несколько значений для одного учебного плана.

Кнопка «Удалить» позволяет удалить только запись, у которой нет дальнейшей истории (не добавлены циклы и компоненты, не добавлены дисциплины).

#### Циклы и компоненты учебного плана

Для добавления циклов и компонентов необходимо в списке учебных планов встать на нужную строку (кликнуть на нее мышью) и нажать кнопку «Циклы / компоненты» (Рис.13).

eductool.ru				
Справочники 👻 Учебный план				
Учебный план				
Выбрать Добавить Удалить Циклы / компоненты	Копировать	Excel		
Наименование	Версия	Код	Специальность	Ступень образования
$\bigtriangledown$	$\nabla$	$\bigtriangledown$	$\bigtriangledown$	$\bigtriangledown$
Биология бакалавр иностранцы	3++	06.03.01	Биология	бакалавр
Клиническая психология 2023 - 2024 (Специалист)	3++	37.05.01	Клиническая психология	специалист
Лечебное дело 2024-2025	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело 2025-2026	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело иностранцы	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Психология магистратура 2023-2024	3++	37.04.01	Психология	магистр
Стоматология 2024 день (Специалист)	3++	31.05.03	Стоматология	специалист

#### Рис.13. Кнопка для добавления циклов и компонентов учебного плана

Для добавления цикла или компонента используется кнопка «Добавить», имеющая два подпункта «Цикл» и «Компонент».

На форме ввода данных о цикле код цикла вводится с клавиатуры, наименование выбирается из выпадающего списка. Значения для списка подтягиваются из справочника «Учебный план: циклы, компоненты» (Рис.14).

Учебный	план - циклы: <b>Лечебное дело иностранцы</b>	[] ×
Код*:		
Цикл*:		•
	Государственная итоговая аттестация	
	Дисциплины (модули)	рыть
_	Практика	
	Факультативные дисциплины	

Рис.14. Форма ввода данных о цикле учебного плана

На форме ввода данных о компоненте необходимо ввести не только код и наименование компонента (из справочника «Учебный план: циклы, компоненты»),

но и выбрать в поле «Цикл/компонент (родитель)» внутрь какого цикла или компонента входит текущий компонент (Рис.15).

Учебный план - компоненты: <b>Лечебное дело 2025-2026</b>								
			Т					
Код*:	В							
Цикл / компонент (родитель)*:	С.1.В Часть, формируемая участниками образовательных отнс 🗸							
Компонент*:	Дисциплины (модули) по выбору 🗸	)						
			4					
	Сохранить Зан	крыт	ь					

Рис.15. Форма ввода данных о компоненте учебного плана

Для редактирования данных о циклах и компонентах учебного плана необходимо в списке всех введенных циклов и компонентов выбрать нужную строку и нажать кнопку «Выбрать» (Рис.16).

Справочники 🗸 Учебный план										
<u>Учебный план</u> -> Циклы, Компоненты: <b>[Лечебное дело 2025-2026 / 3++]</b>										
Выбрать Добавить Удалить Дисциплины Сортировка -										
Быбраты дооцыйты здалиты дисциплины сортировка										
Наименование										
С.1 Дисциплины (модули)										
С.1.О Обязательная часть										
С.1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
С.1.В.О Обязательные дисциплины										
С.1.В.В Дисциплины (модули) по выбору										
С.1.В.С Дисциплины по физической культуре и спорту										
С.2 Практика										
С.2.О Обязательная часть										
С.2.О.У Учебная практика										
С.2.О.П Производственная практика										
С.2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений										
С.2.В.У Учебная практика										
С.З Государственная итоговая аттестация										
ФД Факультативные дисциплины										

Рис.16. Список всех введенных циклов и компонентов учебного плана

По кнопке удалить разрешено удаление, выделенной строки, при условии, что к ней не привязаны дочерние данные.

В списке всех введенных циклов и компонентов можно перемещать циклы и компоненты вверх или вниз с помощью кнопки «Сортировка».

Важно, чтобы итоговый список находился в правильном порядке. Именно этот порядок будет использоваться в печатной форме учебного плана.

#### Дисциплины учебного плана

Для добавления дисциплин в учебный план нужно в списке всех введенных циклов и компонентов выбрать нужную строку и нажать кнопку «Дисциплины». Откроется окно со списком дисциплин, выбранного компонента или цикла. Изначально список будет пустым (Рис.17).

eductool.ru									
Справочники 🛨 Учеб	ный план								
<u>Учебный план</u> -> <u>Цик</u>	лы, Компоненты: <b>[Стоматолог</b>	<u>ия 2024 день</u>	<u>(Специ</u>	<u>іалист) / 3</u>	<u>++]</u> -> Дис	сциплины	ы: [Б.1.О.В.О Обя	ізательные дисі	циплины (модули)]
Выбрать Добавить	Удалить								
Код	Наименование	Кол-во часов	3ET	Аудито	Лекции	ДВЗ	Самостояте работа	Экзамен	

Рис.17. Список дисциплин для компонента «Обязательные дисциплины (модули)»

С помощью кнопок «Добавить» и «Выбрать» добавляются и редактируются дисциплины компонента (или цикла) учебного плана.

Форма для ввода (или редактирования) данных о дисциплине состоит из двух закладок «Общие данные» и «Распределение по семестрам» (Рис.18).

Учебный план -	Дис	циплины: Б.1.О.В.О Обязательные дисциплины (модули)	[] ×
Общие данные	F	Распределение по семестрам	
Номер*:			
Дисциплина*:		•	
Дисциплина (родитель):			
Тип дисциплины:	?		
			Сохранить Закрыть

Рис.18. Форма редактирования данных о дисциплине

#### Закладка «Общие данные»

В поле «Номер» вводятся данные с клавиатуры. В поле «Дисциплина» выбирается наименование одной дисциплины из справочника дисциплин. Для поиска нужной дисциплины нужно ввести с клавиатуры символы, которые содержатся в ее названии (Рис.19).

Учебный план - Ді	исциплины: Б.1.О.В.О Обязательные дисциплины (модули)
Общие данные	Распределение по семестрам
Номер*:	
Дисциплина*:	био 🗸
Дисциплина	<mark>Био</mark> логия
(родитель):	Введение в медицинские нано <mark>био</mark> технологии
Тип дисциплины: С	Био <sup>этика</sup>

Рис.19. Поиск наименования дисциплины из справочника

Поле «Дисциплина (родитель)» предназначена для ввода в учебный план дисциплин по выбору и вложенных (модульных) дисциплин. Например, в компоненте «Дисциплины (модули) по выбору» есть блок дисциплин, который мы назвали «Электив – 01». Эта дисциплина является родительской. После ее добавления, мы добавляем наименования различных дисциплин, которые входят в этот блок дисциплин по выбору и являются дочерними по отношению к дисциплине «Электив – 01». При этом для каждой дочерней дисциплины в поле «Дисциплина (родитель)» необходимо выбрать значение «Электив – 01» (Рис.20).

eauctoot.ru				
<u>Учебный план</u> -> <u> </u>	<u>Циклы, Компоненты: <b>[Лечебное</b> д</u>	ц <u>ело 2</u>	<u>024-2025 / 3++]</u> ->	Дисциплины: <b>[С.1.В.В Дисциплины (модули) по выбору]</b>
Выбрать Добави	ть Удалить		Учебный план - 🗸	цисциплины: <b>С.1.В.В Дисциплины (модули) по выбору</b>
Код	Наименование	Ko	Общие данные	Распределение по семестрам
C.1.B.B.1	Электив - 01	72	Howen*:	
C.1.B.B.1.1	Введение в медицинские нанобиотехнологии	72	Дисциплина*:	Введение в медицинские нанобиотехнологии
C.1.B.B.1.2	Дифференциальная диагностика желтух в условиях поликлиники	72	Дисциплина (родитель):	Электив - 01
C.1.B.B.1.3	Кардиологические неотложные ситуации в работе врача общей практики	72	Тип дисциплины:	Ø v

Рис.20. Заполнение поля «Дисциплина (родитель)»

Поле «Тип дисциплины» содержит два значения и заполняется только для родительских дисциплин, для дисциплин по выбору и для вложенных дисциплин (Рис.21).

Учебный план -	Дис	иплины: <b>С.1.В.В Дисциплины (модули)</b>	по выбору
Общие данные	P	аспределение по семестрам	
Номер*:		1	
Дисциплина*:		Электив - 01	~
Дисциплина			
(родитель):			~
Тип			
дисциплины:	(?)	Дисциплины по выбору	*
		Дисциплины по выбору	
		Вложенные дисциплины	

Рис.21. Заполнение поля «Тип дисциплины»

Для обычных дисциплин учебного плана на закладке «Общие данные» заполняются только первые два поля «Номер» и «Дисциплина».

Справа от наименования поля «Тип дисциплины» находится знак вопроса. При нажатии на него отображается подсказка о том, как правильно вводить данные для дисциплин по выбору и вложенных дисциплин (Рис.22).

Номер*:	1
Дисциплина*:	Электив - 01
Дисциплина (родитель): Тип дисциплины: ⑦	Тип дисциплины для <b>"Дисциплин по выбору"</b> заполняем закладку <b>"Распределение по семестрам"</b> только для <b>родительской</b> дисциплины для <b>"Вложенных дисциплин"</b> заполняем распределение только для <b>дочерних</b> дисциплин для <b>"Вложенных дисциплин"</b> и <b>"Дисциплин по выбору"</b> заполняем поле <b>"Тип дисциплины"</b> только для <b>родительской</b> дисциплины

Рис.22. Подсказка справа от наименования поля «Тип дисциплины»

#### Закладка «Распределение по семестрам»

Для каждой дисциплины (кроме дочерних дисциплин типа «Дисциплины по выбору» и родительской дисциплины типа «Вложенные дисциплины») необходимо заполнить данные на второй закладке «Распределение по семестрам» (Рис.23).

Учебный план - Дисциплины: С.1.В.В Дисциплины (модули) по выбору										
Общие данные	Распределение по семестрам									
Для выбора нескольких значений форм контроля для одного семестра применяются клавиши 🥻 Ctri и Shift совместно с курсором мыши										
Распределе	ение часов по семестрам									
N₂	Семестр	Лекции	двз	СРС	Экз	Формы контроля				
+ добавить										
						Сохранить Закрыть				

Рис.23. Форма редактирования данных о дисциплине (вторая закладка)

На закладке «Распределение по семестрам» с помощью кнопки «Добавить» нужно добавить столько строк, сколько семестров будет изучаться дисциплина. В каждой строке нужно выбрать из списка номер семестра, ввести число часов лекций, ДВЗ, СРС, Экз. (там, где эти часы предусмотрены), и выбрать из списка нужную форму контроля в семестре по дисциплине (Рис.24). Если в одном семестре по дисциплине предусмотрено несколько форм контроля, их можно отметить мышью, удерживая на клавиатуре клавишу «Ctrl».

Учебный план - Дисциплины: <b>С.1.О Обязательная часть</b>											
Общие д	данні	ые	Распределение по семестрам								
<i>для выб</i> Расп	pet	несколька целен	их значений форм контроля ИС ЧАСОВ ПО ССМ(	для одного сем естрам	естра применя	яются клавиш	u <u>Ctrl</u> u <u>Shift</u> d	совместно с кур	сором мыши		
		Ng	Cemecilip		лекции	дьз	cre	583	Формы контроля		
Ē	Ī	1	7 семестр	~	14	66	46		Экзамен Зачет Курсовая работа		
Ĩ	Ĵ	2	8 семестр	~	26	64	72		Экзамен Зачет Курсовая работа		
١	Ī	3	9 семестр	~	12	44	52		Экзамен Зачет Курсовая работа		
١	Ī	4	10 семестр	~	12	30	30	36	Экзамен Зачет Курсовая работа		
+д	обав	ИТЬ									

Рис.24. Пример заполнения данных на закладке «Распределение по семестрам»

После сохранения формы редактирования данных по дисциплине, мы попадаем в список дисциплин определенного компонента (или цикла).

Список дисциплин отображается в виде двух блоков. В левом блоке отображается общее число часов по дисциплине (за все семестры ее прохождения). В правом блоке (для дисциплины, выбранной в списке) отображаются часы и формы контроля для каждого семестра (Рис.25).

<u>Учебный план</u>	<u>Учебный план -&gt; Циклы, Компоненты: [Лечебное дело 2024-2025 / 3++]</u> -> Дисциплины: [С.1.О Обязательная часть]														×
Выбрать Доб	ыбрать Добавить Удалить =														•
Код	Наименование	Кол-во часов	ЗEТ	Аудито	Лекции	двз	Самост работа	Экзамен	Сем	Лек	двз	СРС	Экз	Аттестация	
C.1.O.1	Акушерство и гинекология	504	14	268	64	204	200	36	1	18	54	36		Зач	
C.1.O.2	Амбулаторная хирургия	108	3	66	18	48	42		2	16	64	28		Зач	
C.1.O.3	Анатомия человека	360	10	224	52	172	100	36	3	18	54	36	36	Экз	
C104	Анестезиология	72	2	46	12	34	26		4						
0.1.0.4	реаниматология	12	2	40	12	54	20		5						
C.1.0.5	Безопасность	72	2	44	12	32	28		6						
	жизнедеятельности							-	7						
•								► Ť	8						
Showing 10 entries									9						

Рис.25. Внешний вид списка дисциплин

Для возврата в список циклов и компонентов учебного плана из списка дисциплин нужно нажать на ссылку в верхней части окна «Циклы, Компоненты: (наименование плана)». Для возврата в список учебных планов нужно нажать на ссылку в верхней части окна «Учебный план» (Рис.26).

eductool.ru															
Справочники 🗸 Уче	бный план														
<u>Учебный план</u> -> Ци	<u>Учебный план -&gt; Циклы, Компоненты: <b>[Лечебное дело 2024-2025 / 3++</b>]_&gt; Дисциплины: <b>[С.1.О Обязательная часть]</b></u>														
Выбрать Добавить	ыбрать Добавить Удалить														
Код	Наименование	Кол-во часов	3ET	Аудито	Лекции	двз	Самостояте работа	Экзамен							
C.1.O.1	Акушерство и гинекология	504	14	268	64	204	200	36							
C.1.O.2	Амбулаторная хирургия	108	3	66	18	48	42								
C.1.O.3	Анатомия человека	360	10	224	52	172	100	36							
C.1.O.4	Анестезиология, реаниматология	72	2	46	12	34	26								
C.1.O.5	Безопасность жизнедеятельности	72	2	44	12	32	28								
<u></u>	_		-	105	~ .										

10.6 Биология 216 6 126 24 102 54 36 Рис.26. Ссылка для возврата из списка дисциплин в список циклов / компонентов и в учебный план

#### Копирование учебного плана

В пункте меню «Учебный план» есть кнопка «Копировать». Она позволяет скопировать все содержание любого, уже введенного в систему плана. Дальше можно будет эту копию отредактировать, удалив ненужные и добавив новые дисциплины, изменив часы, формы контроля и т.д.

Для копирования плана в списке учебных планов необходимо выделить строку с наименованием плана, который мы будем копировать, и нажать кнопку «Копировать». После этого появится форма с подтверждением данного действия (Рис.27).

eductool.ru Справочники - Учебный план		_											
Учебный план Выбрать Добавить Удалить Циклы / компоненты	Копировать	Excel	Внимание! Создать копию учебного плана?										
Наименование	Версия	Код		Да Нет									
Биология бакалавр иностранцы	3++	06.03.01	Биология	бакалавр									
Клиническая психология 2023 - 2024 (Специалист)	3++	37.05.01	Клиническая психология	специалист									
Лечебное дело 2024-2025	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист									

Рис.27. Подтверждение копирования учебного плана

После нажатия кнопки «Да» в списке учебных планов появится строка с названием плана, который был скопирован и словом «Копия» в названии (Рис.28).

eductool.ru				
Справочники 🕶 Учебный план				
Учебный план				
Выбрать Добавить Удалить Циклы / компоненты	Копировать Е	Excel		
Наименование	Версия 🗌	Код	Специальность	Ступень образования
$\bigtriangledown$	$\bigtriangledown$	$\bigtriangledown$	$\nabla$	$\bigtriangledown$
Биология бакалавр иностранцы	3++	06.03.01	Биология	бакалавр
Клиническая психология 2023 - 2024 (Специалист)	3++	37.05.01	Клиническая психология	специалист
Лечебное дело 2024-2025	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело 2024-2025 - копия	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело 2025-2026	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Лечебное дело иностранцы	3++	31.05.01	Лечебное дело	специалист
Психология магистратура 2023-2024	3++	37.04.01	Психология	магистр
Стоматология 2024 день (Специалист)	3++	31.05.03	Стоматология	специалист



#### Выгрузка учебного плана в файл Excel (создание печатной формы)

В пункте меню «Учебный план» по кнопке «Excel» можно выгрузить содержание учебного плана в файл, создать его печатную форму. Печатная форма состоит из двух листов Excel – титул и план. На рисунке 29 отображен второй лист файла «План».

<b>XII</b> 5	- C≯ - ±														edu	ıctool-	ap.xlsx ·	Excel																							?	4	- 6	3 ×
ФАЙЛ ГЛ	АВНАЯ ВСТАВКА РАЗМЕТКА СТРАНИЦЕ	φοριν	влы	ДA	нные	PEL	цензи	IPOBAł	HINE	вид																													Oro.	ль Мар	ина Ал	лександ	цровна ч	- 14
- <b>*</b>	ырезать Times New Roma + 14 +	AA =	= _	37	-	🔐 Пер	енести	1 текст				Текст	овый		-							Обы	чныі	й	Hei	йтралі	ьный	Π/	юхой		-	6		*	1	å i	∑ A8	зтосум	мма .	· A	Y	1	fi i	
Вставить К	опировать *	Δ. =	= =	6	- 40 I	E 06		T6 14 19/	ALACTUT	. R IIAW	na *	œ.	96.0	10 9	2 .02		(словно	oe o	Форн	латир	овать	Хоро	ший		BBC	од		BE	івод		1	Вста	, вить )	Удалиті	ь Фор	мат	😺 3a	полн	ить *	Сорт	ировк	а Най	іти и	
- 🌾 d	юрмат по образцу	форматирование как таблицу																Ŧ	÷		۰۵ 🧶	чисти	ть *	ь * и фильтр * выделить *																				
Буфер	обмена Га Шрифт	5				Выравн	ивани	e			G		Числ	0	G.								Сти	али									5	Ачейки					Ред	актиров	вание			^
A1	🔹 🗄 📈 🏑 $f_x$ План учебного г	процесса																																										
Δ	R	C D	FF	G	H	тт	KI	M	N	P	0 5	2 8	т	II I	W	x	V Z	ΔΔ	AR	CA	DAF	AFA	GA	H AI	I A.I	AK	T AT	AN	140	AP A	OAR	AS	AT A	TI AX	. AW	AX	AV A	7 R/	ARR	RCF	IN R	FBF	RCRE	a a
A				0			AX /	- 14A			X A			п.,				na			v at	at c	10 A		1 210	CMS C	all year	a,ca.		ou ja	Van		at ja	XU ZX I	(ATT)	(AG) (C	AL DO	LINC	X DD	beb			10 11	ή Γ.
1			_	-				_						IL.I.	ин уч	сон	0101	thou	lecc:	1						_						_						_						
2		Промежутс	00	-	Часы	1 80 8.13	вy	+		1 6	pe		_			2 sy	pc		-			3 syr	PC .			-		4	cype			-		51	Appe			_			6 курс			-
	Наименование блока, части, учебной дисциплины	ал	mpc		(мод	уль),	Экзаме	еп																																				
3 Код	(модуля), практикя, государственной итоговой аттестация		rpa	Ито	прак	тика		-	1 семен	тр	2 e	еместр	2	3 (	семестр	·	4 ce	местр		5 e	еместр		6 0	семест	rp	7	CEMECT	P	1	бсеме	тр	1	семе	стр	1	.0 cem	астр		11 ce	местр		12 cem	естр	
4		аме Зач	C M B		KP	CP	KP C			-				_		$\rightarrow$			-	_	_	-			_			_	<b>I</b>	_					⊢	<u> </u>	_	_			_			
5		ны егы р	aő. <sup>3.e.</sup>		3.TT 30	π	_	3.11	3CT C	Р ПА	3.TT 3C	T CP	ПА	3ЛТ 30	CP CP	TA S	LTT 3CT	CP	ПА З	лт зс	T CP	IIA 3	LTT 3C	CT CP	Р ПА	3.TT 3	CT CF	ПА	3.TT :	3CT 0	Р ПА	3.TT	3CT 0	СР ПА	3.77	3CT	CP II)	А ЗЛТ	7 3CT	CP I	IA 3.TT	I 3CT	СР ПА	Ы.
6 C.1	Дисциплины (модули)		80	###	366 ##	# ###	63 18	89 44	140 1	14	42 19	2 120	36	36 1	40 106	72	32	34		3	2 34		18 8	80 74		32 1	20 82	36	26	64	2	12	44 :	52	64	186 1	46 30	5 74	170	152 7	/2 18	48	42	4
7 C.I.O	Ооязательная часть	10 7.8,	09	504	554 ##	AF 814	0.0	89 44	140 1	14	42 10	0 30	30	30 1	18 72	12					-		18 4	18 42	-	32 1	20 82	30	20	64 7	2	12	44 3	52	04	180 1	.40 30	3 02	. 140	110 /	/2 18	48	42	-
9 0102	Акушерство и гинекспотия	10 0	3	108	18 4	8 42	9 2					-		-	-	$\vdash$	-			-	-	+	-	+	+	14 1	70 40	-	20	04	2	12	44 .	52	12	30	30 30	·	+	++	15	48	42	-
10 0.1.0.3	Аватомия неповека	3 12	10	360	52 17	72 100	9 2	7 18	54 3	6	16 6	4 28		18 5	4 36	36	-			+	-			-	-		-	+		-			-		+	$\vdash$	+	+	+	++	10	1 10	**	
11 C.1.0.4	Анестезиология, реаниматология	10	2	72	12 3	4 26										<u> </u>					-			-	-		-	+							12	34	26	+	+			++		
12 C.1.0.5	Безопасность жизнедеятельности	1	2	72	12 3	2 28		12	32 2	8														-	-		-	+										-	+		-	++	_	-
13 C.1.O.6	Биология	2 1	6	216	24 10	02 54	9 2	7 14	54 4	0	10 4	8 14	36																										+		_		_	
14 C.1.0.9	Гигиена	7 6	7	252	36 10	02 78	9 2	7															18 4	18 42	2	18 :	54 36	36																
15 C.1.O.10	Гистология, змбриология, цитология	3 2	2 7	252	34 10	02 80	9 2	7			16 4	8 44		18 5	4 36	36																												
16 C.1.0.11	Госпитальная терапия	11 10	11	396	64 16	52 134	9 2	7																											20	64	60	44	98	74 3	36			
17 C.1.O.12	Госпитальная хирургия	11 10	7	252	38 10	J6 72	9 2	7								$\vdash$									_										20	58	30	18	3 48	42 3	36		_	
18 C.1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		11	400	12 18	34 204					3	2 34		3	2 34		32	34		3	2 34		3	32 32														12	24	36				
19 C.1.B.O	Обязательные дисциплины														_	$\square$																				$\square$					_		_	
20 C.1.B.B	Дисциплины (модули) по выбору		2	72	12 2	4 36		_								$\vdash$																				$\vdash$	_	12	24	36	_	+	_	
21 C.1.B.B.1.1	Введение в медицинские нанобиотехнологии	11	2	72	12 2	4 36	_	+				-		_	_	$\vdash$					_			_	-		_	-		_			_		$\vdash$	$\vdash$	+	12	: 24	36	_	++	_	
22 C.1.B.B.1.2	дифференциальная диагностика желтух в условиях поликлиники	11	2	72	12 2	.4 36																																12	24	36				L
23 C.1.B.B.1.3	Кардиологические неотложные ситуации в работе врача общей практики	11	2	72	12 2	4 36		Т																	Τ											П		12	: 24	36				
24 C.1.B.B.1.5	Основы клинической флебологии	11	2	72	12 2	4 36																		-	-		-										-	12	24	36	_	+	-	
C.1.B.B.1.1	Патогенетические основы синдромов, наиболее часто	11	2	72	12 2	4 36																															_	12	2 24	36	_		_	
25 1	встречающиеся в поликлинической практике		-				_	-								$\vdash$				-					_		_	-		-	_		_	_	⊢	$\mapsto$	_				_	+	+	-
20 C.I.B.C	Дисциплины по физической культуре и спорту	4,5,	y	328	- 10	108	-	+			3.	2 34		- 3	2 34	+	32	34		3	2 34	+	3	52 52	-		-	+		-			-		⊢	++	+	+	+	++	—	++		-
27 C.1.B.C.1.1	единоборства	4,5,	9	328	16	50 168					3	2 34		3	2 34	1	32	34		3	2 34		3	32 32	2																			
28 C.1.B.C.1.2	Физическая культура: общая физическая подготовка	2,3,	9	328	16	60 168					3	2 34		3	2 34		32	34		3	2 34		3	32 32	2														T					
29 C.2	Практика		12	432	6 23	18 172	9 2	7			6 3	2 34		7	2 72								11	14 66	36																			
30 C.2.O	Обязательная часть		12	432	6 21	18 172	9 2	7			6 3	2 34		7	2 72								11	14 66	i 36											$\square$	_							
31 C.2.O.Y	Учебная практика		6	216	6 10	14 106					6 3	2 34		7	2 72	$\mapsto$				_	-				-		+	-		_					$\vdash$	$\mapsto$	_	+	+	$\downarrow$	+	+	+	-
32 C.2.O.V.1	Ознакомительная практика	2,3	6	216	6 10	14 106		_	++		6 3	2 34		7	2 72	$\mapsto$	_		$ \rightarrow $		-	$\vdash$	-			+		-	-	-	_		-		⊢	⊢	+	+	+-	++	+	+	+	
	Титул План 🕀																					-	4				<u>_</u>	<u>.</u>	• •		· .				-			_	_				_	F

Рис.29. Образец печатной формы учебного плана