

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**Б1.В.ДВ.01.02 Химия и технология биологически активных веществ природного происхождения**

<b>Направление подготовки:</b>	18.04.01 Химическая технология
<b>Профиль подготовки:</b>	Промышленное производство и обеспечение качества лекарственных средств
<b>Форма обучения:</b>	очная

**Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

*Компетенция(и), индикатор(ы) и результаты обучения*

ПК-П1 Способен организовывать и управлять процессом производства лекарственных средств

ПК-П1.1 Согласовывает и утверждает производственную документацию фармацевтического производства и организует ее выполнение

*Знать:*

ПК-П1.1/Зн7 Знать основные технологические стадии и особенности способов введения БАВ в композиции

ПК-П1.1/Зн9 Знать производственную документацию производства продукции, содержащей БАВ

*Уметь:*

ПК-П1.1/Ум7 Уметь выбрать и обосновать технологию введения БАВ в состав лекарственного средства

ПК-П1.1/Ум8 Уметь составлять производственную документацию в части обоснования введения БАВ в состав лекарственного средства

ПК-П1.2 Организует производство и хранение готовой продукции в соответствии с утвержденной документацией для достижения необходимого качества

*Знать:*

ПК-П1.2/Зн10 Знать химическое строение и свойства индивидуальных биологически активных соединений, содержащихся в природном сырье, их фармакологическое действие

*Уметь:*

ПК-П1.2/Ум9 Уметь организовывать выполнение производственной документации в технологии БАВ

**Место дисциплины в структуре ОП**



обучения	Общая гру (ча (ча	Общая гру (ЗІ (ЗІ	Контактн (часы, (часы,	Практичест (ча (ча	Лекции	Консультац теоретического	Самостоятел студент	Промежуточн (ча (ча
Первый семестр	108	3	32	18	6	8	74	Зачет (2)
Всего	108	3	32	18	6	8	74	2

### Разработчик(и)

Кафедра промышленной технологии лекарственных препаратов, доктор фармацевтических наук, профессор Вайнштейн В. А.