

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СПбХФУ Минздрава России)

Фармацевтический факультет
Кафедра социально-гуманитарных дисциплин

СОГЛАСОВАНО


Начальник отдела подготовки
кадров высшей квалификации

 И.А. Титович

«24» июня 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 Ю.Г. Ильинова

«24» июня 2019 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.03 Психология человека

Направление подготовки: 18.06.01 Химическая технология

Направленность (профиль): Технология органических веществ

Форма обучения: заочная

Год обучения: 3, семестр: 5

№	Вид деятельности	Семестр
		5
1	Лекции, час	4
2	Семинарские занятия, час	—
3	Практические занятия, час	—
4	Лабораторные занятия, час	—
5	Консультации, час	4
6	Занятий в активной и интерактивной форме, час	—
7	Самостоятельная работа, час	98
8	Курсовая работа / курсовой проект (КР, КП)	—
9	Форма промежуточной аттестации (зачет), час	3,2
10	Всего часов	108
11	Всего зачетных единиц	3

Санкт-Петербург — 2019

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования — программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации 18.06.01 Химическая технология, утвержденного приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 № 883.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1 Дисциплины (модули), вариативная часть.

Рабочая программа утверждена решением совета фармацевтического факультета, протокол № 9 от 21.06.2019 г.

Рабочую программу разработал:

Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин
кандидат культурологии

 А.В. Неронов

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры социально-гуманитарных дисциплин, 10.06.2019, протокол №11.


Заведующий кафедрой социально-гуманитарных дисциплин, ответственный за реализацию дисциплины:

Доктор философских наук, доцент

 С.А. Воробьева

Ответственный за образовательную программу:

Заведующий кафедрой химической технологии лекарственных веществ, кандидат химических наук, доцент

 Б.Ю. Лалаев

Председатель методической комиссии факультета:

доцент кафедры фармакогнозии,
кандидат фармацевтических наук, доцент

 Е.В. Жохова

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ДВ.02.03 Психология человека реализуется в рамках образовательной программы высшего образования — программы подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре по направлению 18.06.01 Химическая технология, направленность (профиль) Технология органических веществ в заочной форме обучения на русском языке.

Дисциплина «Психология человека» реализуется в пятом семестре в рамках вариативной части дисциплин Блок 1, Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ 2) и развивает навыки полученные при изучении дисциплины Б1.Б01 «История и философия науки», Б1.В.01 Педагогика высшей школы и производственной практики Б2.В.01.01.01(П) Педагогическая практика, Б2.В.01.01.02(П) Научно-исследовательская практика и является базовой для модуля Б3.В.01 «Научные исследования» и дисциплины Б1.В.04 Правовые основы защиты интеллектуальной собственности.

2. Внешние требования к дисциплине

Таблица 2.1

Компетенция УК-6 Способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития; в части следующих индикаторов ее достижения:	
УК-6.1	Определяет образовательные и научные потребности на основе приоритетов и задач своего профессионального и личностного развития
УК-6.2	Выстраивает траектории собственного профессионального и личностного развития на основе анализа достигнутых результатов в профессиональной деятельности
Компетенция ПК-3 Способностью изучать современные методы, используемые в химической технологии органических веществ; в части следующего индикатора ее достижения:	
ПК-1.2	Выбирает новые технологии получения органических веществ для проведения оптимизации технологических процессов, в том числе для внедрения в учебный процесс

3. Требования к результатам обучения по дисциплине

Таблица 3.1

Результаты обучения по дисциплине по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий			
	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Самостоятельная работа
УК-6.1. Определяет образовательные и научные потребности на основе приоритетов и задач своего профессионального и личностного развития				
1. Знать основные психические свойства и состояния человека.	+	–	–	+
УК-6.2. Выстраивает траектории собственного профессионального и личностного развития на основе анализа достигнутых результатов в профессиональной деятельности				
2. Уметь применять психологические знания для интеллектуального развития, повышения личностного уровня и профессиональной компетентности	–	–	–	+
ПК-1.2. Выбирает новые технологии получения органических веществ для проведения оптимизации технологических процессов, в том числе для внедрения в учебный процесс				
3. Уметь определять и классифицировать психические свойства и состояния человека	–	–	–	+

4. Содержание и структура дисциплины

4.1. Общая структура дисциплины

Таблица 4.1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (дидактической единицы)	Аннотированное содержание раздела дисциплины
4.1.1	Психология человека как раздел психологической науки	Предмет и специфика психологии человека. Понятие психики. Задачи психологии. Житейские психологические знания и их отличия от научных знаний. Методы психологического исследования: наблюдение, беседа: эксперимент, анкеты, тесты, самонаблюдение. Подходы к изучению психики. Использование научных психологических методов в практической деятельности специалиста
4.1.2	Современные психологические школы	Психология как исторически развивающаяся наука. Психоанализ З. Фрейда: Развитие психоанализа в работах К. Г. Юнга, Райха, Адлера и К. Хорни. Бихевиоризм (Уотсон, Скиннер), гештальт-психология. гуманистическая психология, когнитивная психология, трансперсональная психология, НЛП
4.1.3	Основные психические свойства и состояния человека	Структура психики. Общая характеристика, произвольность, опосредованность психики. Психологические особенности восприятия, каналы получения и переработки информации. Внутренний мир и состояние сознания. Сущность сознания, его взаимоотношение с бессознательным. Чувственное познание: ощущение, восприятие, внимание, эмоции, память. Простейшие приемы психической саморегуляции
4.1.4	Язык и речь как психические процессы	Мышление как психологический феномен. Эмпирическое и теоретическое мышление. Стратегии в решении задач. Культура мышления. Способность к анализу собственных возможностей и саморазвитие. Мышление, творчество, коммуникация и рефлексия в деятельности современного профессионала
4.1.5	Психология личности	Понятия индивид, личность, индивидуальность. Социализация личности. Этапы социализации. Теории личности в современной психологии. Структура личности по З. Фрейду. Структура личности по К. Г. Юнгу. Мотивационный подход к личности А. Маслоу. Понимание личности в гештальт-психологии. Проблема мотивации психологии деятельности. Проблемность и мотивация. Психологический смысл здоровья и болезни и их внутренняя картина. Основы психогигиены, психопрофилактики и психологии экстремальных состояний. Средства и методы педагогического воздействия на личность
4.1.6	Социальная психология	Особенности социальной психологии. Психологические стратегии межличностных отношений. Социально-психологическая структура личности по Э. Миду. Статусно-ролевая концепция личности. Социальный контроль и индивидуальная свобода. Социальная группа

		и способы организации работы в социальной группе. Лидерство и его формы. Формы и методы организации деятельности в группе. Конфликты и способы их разрешения. Психологическая готовность к изменениям характера своей трудовой деятельности. Свобода воли и личная ответственность
--	--	--

4.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий

Таблица 4.2

Темы лекций	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения
1. Психология человека как раздел психологической науки	0	1	1
2. Психология личности	0	3	1

Таблица 4.3

Темы семинаров / практических занятий	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
<i>Не предусмотрены</i>				

Таблица 4.4

Темы лабораторных занятий	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
<i>Не предусмотрены</i>			

4.3. Самостоятельная работа обучающихся

Таблица 4.3

№	Виды самостоятельной работы	Ссылки на результаты обучения	Часы на выполнение	Часы на консультации
1	Выполнение контрольных заданий и тестирование по темам 4.1.1, 4.1.3, 4.1.4	1, 2, 3	30	1
	В контрольные задания по теме включены определения, контрольные вопросы, анализ психологических методик, тесты. Все задания выполняются дистанционно с помощью материалов: http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305			
2	Написание рефератов по темам 4.1.2, 4.1.5, 4.1.6	1, 2, 3	30	1
	В реферате обучающийся формулирует проблему, цели и задачи, степень разработанности проблемы, методологию исследования, структурирует материал в соответствии с планом работы, обобщает прочитанные труды отечественных и зарубежных авторов, приводит аргументы и доказательства для обоснования положений работы, делает выводы по работе. Работа выполняется самостоятельно, с допустимым количеством заимствований с помощью материалов: http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305			
3	Изучение теоретического материала	1, 2, 3	30	1
	Психология человека как раздел психологической науки. Современные психологические школы. Основные психические свойства и состояния человека. Язык и речь как психические процессы. Психология личности. Социальная психология. Материалы для			

	подготовки. http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305			
4	Подготовка к зачету Обучающиеся самостоятельно работают с учебником и конспектами лекций и прорабатывают вопросы к зачету. http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305	1, 2, 3	8	1

5. Образовательные технологии

В ходе реализации учебного процесса по дисциплине проводятся лекции и консультации по выполнению самостоятельной работы.

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (таблица 5.1).

Таблица 5.1

Информирование	http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305
Консультирование	http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305
Контроль	http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305
Размещение учебных материалов	http://edu.spcpu.ru/course/view.php?id=2305

В ходе реализации учебного процесса по дисциплине интерактивные формы проведения занятий не применяются.

6. Правила аттестации обучающихся по дисциплине

6.1. Общая характеристика форм текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине «Психология человека» проводятся текущий контроль и промежуточная аттестация.

6.1.1. Характеристика форм текущего контроля по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине «Психология человека» осуществляется в ходе тестирования и проверки контрольных заданий и рефератов. В ходе обучения каждый обучающийся должен представить три реферата и три контрольных задания.

Таблица 6.1

Номер и наименование раздела дисциплины	Наименование оценочного средства
4.1.1. Психология человека как раздел психологической науки.	Контрольное задание тестирование
4.1.2. Современные психологические школы	Реферат
4.1.3. Основные психические свойства и состояния человека.	Контрольное задание тестирование
4.1.4. Язык и речь как психические процессы.	Контрольное задание тестирование
4.1.5. Психология личности.	Реферат
4.1.6. Социальная психология.	Реферат

6.1.2. Характеристика промежуточной аттестации по дисциплине

Допуск аспиранта к прохождению промежуточной аттестации возможен при условии получения положительных оценок «зачтено» по всем выполненным им в процессе изучения дисциплины работам (реферат, контрольные задания).

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме собеседования по билету, включающему два вопроса. Ответ аспиранта на зачете определяется оценками «зачтено- не зачтено». Оценка «зачтено» означает успешное прохождение промежуточной аттестации. Если

по итогам проведенной промежуточной аттестации результаты обучающегося не соответствуют критерию сформированности компетенции, обучающемуся выставляется оценка «не зачтено».

Таблица 6.2

№ семестра	Форма промежуточной аттестации	Наименование оценочного средства
Семестр 5	Зачёт	Собеседование

Требования к структуре и содержанию оценочных средств представлены в Фонде оценочных средств по дисциплине (Приложение 1).

6.1.3. Соответствие форм аттестации по дисциплине формируемым компетенциям

Требования к структуре и содержанию оценочных средств представлены в Фонде оценочных средств по дисциплине (Приложение 1).

Таблица 6.3

Коды компетенций ФГОС	Индикаторы достижения компетенций	Формы аттестации			
		Текущий контроль			ПА ¹
		Контрольные задания	Реферат	Тестирование	Собеседование
УК-6	УК-6.1. Определяет образовательные и научные потребности на основе приоритетов и задач своего профессионального и личностного развития	+	-	+	+
	УК-6.2. Выстраивает траектории собственного профессионального и личностного развития на основе анализа достигнутых результатов в профессиональной деятельности	+	-	+	+
ПК-1	ПК-1.2. Выбирает новые технологии получения органических веществ для проведения оптимизации технологических процессов, в том числе для внедрения в учебный процесс	-	+	-	+

Таблица 6.4 иллюстрирует соответствие структуры оценочных средств промежуточной аттестации результатам обучения по дисциплине.

Таблица 6.4

Код индикатора достижения компетенции	Ссылка на результаты обучения по дисциплине	Собеседование	
		Вопросы по темам/разделам дисциплины	
		Структурный элемент 1	Структурный элемент 2
УК-6.1	1	+	-
УК-6.2	2	-	+
ПК-1.2	3	+	-

6.2. Порядок проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

Текущий контроль успеваемости аспирантов и промежуточная аттестация по итогам изучения дисциплины в 1 семестре проводится в период теоретического обучения.

¹ ПА – промежуточная аттестация

Контрольные задания (Портфолио)

Включает в себя контрольные задания по темам, которые обучающийся выполняет самостоятельно и предоставляет на проверку преподавателя. Портфолио может быть представлено на бумажном носителе (рабочая тетрадь, журнал учета посещаемости и успеваемости студентов), либо в форме отчета по итогам освоения дисциплины в электронно-информационной среде в сроки установленные преподавателем.

Результат каждого контрольного задания оценивается в категориях «зачтено - не зачтено». «Зачтено» ставится при условии, если обучающийся выполняет каждый из пунктов контрольного задания не менее чем 60%. При проверке контрольного задания учитывается правильность и полнота ответов.

Портфолио является условием допуска обучающегося для прохождения промежуточной аттестации.

Тестирование

Допускаются следующие варианты проведения тестирования:

- с применением контрольно-измерительных материалов на бумажном носителе;
- с применением автоматизированных тестов в рамках электронного учебно-методического комплекса;
- на практических занятиях;
- по совокупности тем практических занятий.

Тестирование проводится с ограничением по времени не более 1 минуты на одно тестовое задание, не более 15 минут на тестирование в целом. Количество попыток, предоставляемых обучающемуся для получения положительного результата, не ограничено.

Результат тестирования оценивается в категориях «зачтено - не зачтено». «Зачтено» ставится при условии, если студент предлагает не менее 70% правильных ответов.

Реферат

Работа над рефератом является самостоятельной исследовательской работой аспиранта. Текст реферата должен быть написан в научном стиле. Оформление текста реферата также должно быть выполнено грамотно.

Работа выполняется в формате А4. Шрифт – TimesNewRoman. Основной текст работы набирается 12 или 14-м шрифтом через 1,5 интервала, выравнивание по ширине, межбуквенный интервал «Обычный», красная строка 1,25 см.

На все заимствованные из статей и монографий идеи, цитирование точки зрения какого-либо автора, таблицы, рисунки и диаграммы делаются ссылки в тексте. Страницы реферата должны быть пронумерованы. Объем реферата должен быть до 25 страниц .

Реферат состоит из:

1. Титульного листа.
2. Оглавления.
3. Введения.
4. Глав и параграфов.
5. Заключения.
6. Списка использованной литературы.
7. Приложения.

Ссылки и сноски в работе следует оформлять постранично.

Общими критериями оценки реферата являются: оценка содержания реферата, оценка правильности оформления.

Зачет

Порядок проведения зачета:

1. Зачет проводится в период теоретического обучения. Не допускается проведение зачета на последних аудиторных занятиях.

2. Преподаватель принимает зачет только при наличии ведомости и надлежащим образом оформленной зачетной книжки.

3. Результат зачета объявляется обучающемуся непосредственно после его сдачи, затем выставляется в ведомость и зачетную книжку студента. Положительная оценка заносится в ведомость и зачетную книжку, неудовлетворительная оценка проставляется только в ведомости. В случае неявки студента для сдачи зачета в ведомости вместо оценки делается запись «не явился».

Условием допуска обучающегося к зачету является:

1. Предоставление всех контрольных заданий (полного портфолио);
2. Прохождение тестирования не менее 60% правильных ответов.

В рамках проведения зачета преподаватель оценивает результат ответа студента на билет. В рамках ответа на билет студент отвечает 2 теоретических вопроса из каждого раздела программы подготовки к зачету. Преподаватель имеет право задавать обучающемуся дополнительные вопросы, но в пределах соответствующего раздела программы подготовки к зачету. При этом для получения положительной оценки студенту необходимо ответить не менее чем на 1 дополнительный вопрос.

Допускаются следующие варианты проведения зачета:

- методического комплекса;
- без применения контрольно-измерительных материалов на бумажном носителе с фиксацией порядкового номера вопроса, заданного обучающемуся;
- с предварительной подготовкой в случае необходимости представления ответа на вопрос в письменной форме;
- без предварительной подготовки в случае необходимости представления ответа на вопрос в устной форме;

6.3. Критерии оценки сформированности компетенций в рамках промежуточной аттестации по дисциплине

Таблица 6.5

Код компетенции	Показатель сформированности (индикатор достижения компетенции)	Структурные элементы оценочных средств	Критерии оценки сформированности компетенции	
			не сформирована	сформирована
УК-6	УК-6.1. Определяет образовательные и научные потребности на основе приоритетов и задач своего профессионального и личностного развития	Вопросы категории 1	Не обладает знаниями основных психических свойств и состояний человека. Допускает серьезные ошибки, не может самостоятельно исправить их даже при помощи преподавателя	Обладает знаниями основных психических свойств и состояний человека. Может допускать ошибки, но исправляет их самостоятельно или при помощи наводящих вопросов преподавателя
	УК-6.2. Выстраивает траектории собственного профессионального и личностного развития на основе анализа достигнутых результатов в	Вопросы категории 2	Не знает основ социальной психологии. Не умеет определять тип личности и строить взаимоотношение в коллективе. Допускает серьезные	Обладает знаниями основ социальной психологии. Демонстрирует умения определять тип личности и строить взаимоотношение в

	профессиональной деятельности		ошибки, не может самостоятельно исправить их даже при помощи преподавателя	коллективе. Может допускать ошибки, но исправляет их самостоятельно или при помощи наводящих вопросов преподавателя.
ПК-1	ПК-1.2. Выбирает новые технологии получения органических веществ для проведения оптимизации технологических процессов, в том числе для внедрения в учебный процесс	Вопросы категории 1	Не умеет определять и классифицировать психические свойства и состояния человека. Допускает серьезные ошибки, не может самостоятельно исправить их даже при помощи преподавателя	Демонстрирует умение определять и классифицировать психические свойства и состояния человека. Может допускать ошибки, но исправляет их самостоятельно или при помощи наводящих вопросов преподавателя

Компетенция считается сформированной на уровне требований к дисциплине в соответствии с образовательной программой, если по итогам применения оценочных средств или их отдельных элементов результаты, демонстрируемые обучающимся, отвечают критерию сформированности компетенции.

6.4. Критерии выставления оценок по результатам промежуточной аттестации по дисциплине

Если по итогам проведенной промежуточной аттестации хотя бы одна из компетенций не сформирована на уровне требований к дисциплине в соответствии с образовательной программой (результаты обучающегося не соответствуют критерию сформированности компетенции), обучающемуся выставляется оценка «неудовлетворительно» / «не зачтено».

Требования к структуре и содержанию оценочных средств представлены в Фонде оценочных средств по дисциплине.

7. Литература

Основная литература

1. Шадриков, В. Д. От индивида к индивидуальности. Введение в психологию / В. Д. Шадриков. — М. : Институт психологии РАН, 2009. — 656 с. — ISBN 978-5-9270-0162-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/15564.html> (дата обращения: 05.05.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная литература (в т.ч. учебная)

1. Неронова, М. Ю. Учебное пособие по дисциплине "Психология человека" [Электронный ресурс] : для аспирантов и слушателей курсов для получения дополнительной квалификации "Преподаватель высшей школы" государственного образовательного стандарта Министерства образования РФ / М. Ю. Неронова, А. В. Неронов ; ФГБОУ ВО СПХФА Минздрава Росси. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : Изд-во СПХФА, 2016. - 100 с. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8085-0450-9 : Б. ц. Рекомендовано Ученым Советом СПХФА от 20.12.2016, протокол № 4 Режим доступа: <http://lib.pharminnotech.com/cgi->

bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?&I21DBN=UCH&P21DBN=UCH&C21COM=S&S21ALL=RMAR
CID=00001470-SPHFU

2. Милорадова, Н. Г. Психология саморазвития и самоорганизации в условиях учебно-профессиональной деятельности : учебное пособие для студентов магистратуры, обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент / Н. Г. Милорадова, А. Д. Ишков. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. — 109 с. — ISBN 978-5-7264-1340-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/54678.html> (дата обращения: 05.05.2019).

3. Психология в профессиональной деятельности : курс лекций для студентов всех направлений / составители Л. В. Смольникова. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2016. — 203 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/72170.html> (дата обращения: 05.05.2019).

Интернет-ресурсы

Таблица 7.1

№ п/п	Наименование Интернет-ресурса	Краткое описание назначения Интернет-ресурса
1	ЭБС IPR BOOKS : [сайт] : электронная библиотечная система / ООО Компания «Ай Пи Эр Медиа», гл.ред. Е. А. Богатырева — [Саратов].- URL: http://www.iprbookshop.ru . (дата обращения 10.06.2019). - Текст : электронный	Доступ к поиску, подбору и изучению учебной литературы

8. Учебно-методическое и программное обеспечение дисциплины

Неронов А.В. Психология человека: электронный учебно-методический комплекс /, А.В. Неронов; ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России. – Санкт-Петербург, [2019]. – Текст электронный // ЭИОС СПХФУ : [сайт]. – URL: <http://edu.spcru.ru/course/view.php?id=2305>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

8.2. Программное обеспечение

Для обеспечения реализации дисциплины используется стандартный комплект программного обеспечения (ПО), включающий регулярно обновляемое свободно распространяемое и лицензионное ПО, в т.ч. MS Office.

Перечень специализированного программного обеспечения для изучения дисциплины представлен в таблице 8.1.

Специализированное программное обеспечение

Таблица 8.1.

№	Наименование ПО	Назначение	Место размещения
	Не требуется		

Программное обеспечение для адаптации образовательных ресурсов для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

Таблица 8.2

№	Наименование ПО	Назначение	Место размещения
1	Программа экранного доступа Nvidia	Программа экранного доступа к системным и офисным приложениям, включая web-браузеры, почтовые клиенты, Интернет-	Компьютерный класс для самостоятельной

	мессенджеры и офисные пакеты. Встроенная поддержка речевого вывода на более чем 80 языках. Поддержка большого числа брайлевских дисплеев, включая возможность автоматического обнаружения многих из них, а также поддержка брайлевского ввода для дисплеев с брайлевской клавиатурой. Чтение элементов управления и текста при использовании жестов сенсорного экрана	работы на кафедре высшей математики
--	---	-------------------------------------

9. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы
Не требуется.

10. Материально-техническое обеспечение

Оборудование общего назначения

Таблица 10.1

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Для проведения лекционных и семинарских занятий
2	Компьютерный класс (с выходом в Internet)	Для организации самостоятельной работы обучающихся

Специализированное оборудование

Таблица 10.2

№	Наименование оборудования	Назначение	Место размещения
	Не требуется		

Оборудование, обеспечивающее адаптацию электронных и печатных образовательных ресурсов для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

Таблица 10.3

№	Наименование оборудования	Назначение	Место размещения
1	Устройство портативное для увеличения DIONOPTICVISION	Предназначено для обучающихся с нарушением зрения с целью увеличения текста и подбора контрастных схем изображения	Учебно-методический отдел, устанавливается по месту проведения занятий (при необходимости)
2	Электронный ручной видеувеличитель BiggerD2.5-43 TV	Предназначено для обучающихся с нарушением зрения для увеличения и чтения плоскочечатного текста	Учебно-методический отдел, устанавливается по месту проведения занятий (при необходимости)
3	Радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-PCM» РМ-6-1 (заушный индиктор)	Портативная звуковая FM-система для обучающихся с нарушением слуха, улучшающая восприятие голосовой информации	Учебно-методический отдел, устанавливается в мультимедийной аудитории по месту проведения занятий (при необходимости)

Перечень наборов демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий

Таблица 10.4

№	Наименование	Назначение	Место размещения
	Не требуется		

Лист актуализации рабочей программы по дисциплине
Б1.В.ДВ.02.03 Психология человека
Направление подготовки: 18.06.01 Химическая технология
Направленность (профиль) Технология органических веществ

	Характеристика внесенных изменений (с указанием пунктов документа)	Дата и № протокола совета факультета СПХФУ	Подпись ответственного
	В связи с актуализацией перечня доступной учебной литературы в связи с продлением договора на использование электронных-библиотечных систем, а также изданием авторских учебных пособий, внести изменения в следующие разделы рабочих программ дисциплины: Раздел 6. Правила аттестации обучающихся по дисциплине Раздел 7. Литература; Раздел 8. Учебно-методическое и программное обеспечение дисциплины;	29.06.2020, протокол №7	