

Аннотация к рабочей программе по физиологии и высшей нервной деятельности человека 11 класса

Рабочая программа составлена на основании нормативно-правовых и инструктивно-методических документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 n 273-ФЗ(ред. от 30.12.2021) "Об образовании в российской федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2022);
- Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ Печерской СШ
- Положения о рабочей программе учебного предмета МБОУ Печерской СШ
- Учебного плана МБОУ Печерской СШ

Рабочая программа ориентирована на учебники:

Учебно-методический комплект

- Учебное пособие: Петунин О.В. Анатомия и физиология нервной системы. 10-11 класс. М. Вернатна Граф. 2019
- Каменский А.А. Физиология человека: просто о сложном. М. ВАКО. 2018

Программа курса предназначена для профильного биологического образования и имеет практическую направленность.

Курс физиологии человека занимает особое место при изучении биологии в школе. Это обусловлено высокой степенью значимости предлагаемой информации для повседневной жизни каждого человека, повышенным интересом обучающихся к данному разделу. Биология человека - это курс, изучающийся в 8 классе, основной акцент, в силу возрастных психологических особенностей подростков, ставится на анатомии человека, а не на физиологии. Тогда как уже старшеклассник, изучивший химию, физику, основы общей биологии, может применить полученные знания этих дисциплин для понимания уже физиологических процессов, происходящих в клетках и органах и требующих объяснения с позиции биофизики и биохимии.

Рабочая программа по курсу «Физиология и высшая нервная деятельность человека» для 11 классов общеобразовательных учреждений (профильный уровень)

Количество часов в неделю – 2

Количество часов всего – 66

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. Пояснительная записка.
2. Содержание учебного предмета
3. Планируемые результаты освоения учебного предмета.
 - личностные,
 - метапредметные,
 - предметные
4. Тематическое планирование

Рабочая программа по физиологии и высшей нервной деятельности человека определяет цели изучения предмета в школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень лабораторных работ, выполняемых обучающимися.