

ПРОТОКОЛ

заседания Учебно-методической комиссии
Биологического факультета

27 ноября 2014 г.

№ 17

ПРИСУТСТВОВАЛИ: А.В. Баскаков, Е.В. Абакумов, М.П. Баранов, А.Г. Гончар, А.И. Гранович, А.А. Нижников, Д.В. Качкин. Приглашены: декан А.Д. Харазова, зав. кафедрой биохимии В.Е. Стефанов, куратор 1-го курса доц. П.Н.Скучас, преподаватель кафедры общей физики 2 Т.А.Компанеец.

Секретарь заседания – Ю.М. Резниченко.

ПОВЕСТКА

О преподавании физики студентам бакалавриата, обучающимся по направлению «Биология».

СЛУШАЛИ: О преподавании физики студентам бакалавриата, обучающимся по направлению «Биология».

По сведениям куратора 1-го курса П.В.Скучаса возникла проблема с усвояемостью материала, касающегося практических задач по физике.

Результаты проведенного опроса относительно полезности таких задач для будущей деятельности биологов, как среди студентов, так и среди выпускников, оказались неоднозначными. Определенного ответа получить не удалось. В процессе обсуждения проблемы с преподавателем физики Т.А. Компанеец был достигнут консенсус и выработана схема подачи материала студентам таким образом, чтобы максимально облегчить усвоение материала – поскольку практические занятия по физике в новом учебном плане отсутствуют, на лекциях подробно разбирать материал задач (значительно сократив их число) и демонстрировать приемы их решения. Кроме того, несколько раз в семестр во время лекций проводить краткие письменные тесты на решение таких задач. Это, безусловно, будет способствовать лучшему усвоению материала.

ПОСТАНОВИЛИ: просить преподавателя физики Т.А.Компанеец провести занятия по физике для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению «Биология», по новой схеме.

Принято единогласно.

Председатель

А.В. Баскаков

Секретарь

Ю.М. Резниченко