

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(«ВятГУ»)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Бушмелева Н. А.



Номер регистрации
РПД_4-44.03.05.66_2017_72807

Аннотированная программа учебной дисциплины
Внеклассная работа по астрономии

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр. <small>бакалавр, магистр, специалист, преподаватель, преподаватель-исследователь</small>
Направление подготовки	44.03.05 <small>шифр</small>
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) ФКиФМН <small>наименование</small>
Направленность (профиль)	3-44.03.05.66 <small>шифр</small>
	Физика, информатика <small>наименование</small>
Формы обучения	Очная <small>наименование</small>
Кафедра-разработчик	Кафедра физики и методики обучения физике (ОРУ) <small>наименование</small>
Выпускающая кафедра	Кафедра физики и методики обучения физике (ОРУ) <small>наименование</small>

Сведения о разработчиках аннотированной программы учебной дисциплины

Внеклассная работа по астрономии

наименование дисциплины

Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	44.03.05
	шифр
	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
	ФКиФМН
	наименование
Направленность (профиль)	3-44.03.05.66
	шифр
	Физика, информатика
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование

Разработчики РП

Пономарев Константин Александрович

степень, звание, ФИО

Зав. кафедры ведущей дисциплину

Кандидат наук: кандидат технических наук, Доцент, Ворончихин Сергей Геннадьевич

степень, звание, ФИО

РП соответствует требованиям ФГОС ВО

РП соответствует запросам и требованиям работодателей

Аннотированная программа учебной дисциплины: Внеклассная работа по астрономии

Учебная дисциплина входит в учебный цикл	Б1
Обеспечивающие (предшествующие) учебные дисциплины и практики	Астрономия История физики
Обеспечиваемые (последующие) учебные дисциплины и практики	Последующие учебные дисциплины и практики не предусмотрены основной образовательной программой
Концепция учебной дисциплины	Курсом астрономии заканчивается описание современной картины мира. По окончании его изучения студенты должны овладеть всеми понятиями современной астрономии, познакомиться с основными её разделами и теориями, связать полученные ранее знания в единую научную картину. Особая роль в профессиональной подготовке учителя принадлежит овладению умениями организации внеклассной работы по астрономии, которая является звеном, обеспечивающим единство урочной и внеурочной деятельности школьников по овладению физической компонентой знаний о мире. Внеклассная работа по предмету является неотъемлемой частью целостного учебно-воспитательного процесса в школе.
Цель учебной дисциплины	ознакомление студентов с вопросами содержания и организации внеклассной работы по астрономии, значительно обогащающей предметные знания школьников, формирование познавательного интереса к изучению астрономии и развитие творческих способностей обучающихся, раскрытие их познавательного потенциала и расширение естественнонаучного и общего кругозора.
Задачи учебной дисциплины	-обучение студентов основным понятиям, методам современной астрономии; -знакомство с основными результатами современной астрономической науки; -знакомство с методами современной астрономии; -формирование научного мировоззрения посредством демонстрации успехов астрономии в объяснении всех явлений окружающего космического пространства; -воспитание патриотизма при изучении роли российских ученых в развитии астрономии.
Содержание учебной дисциплины	Модуль 1. Введение Модуль 2. Общие вопросы внеурочной работы Модуль 3. Организация кружка астрономии Модуль 4. Проведение вечера астрономии Модуль 5. Проведение экскурсий Модуль 6. Олимпиады по астрономии

	Модуль 7. Подготовка и сдача промежуточной аттестации
Результаты освоения учебной дисциплины	Формируемые компетенции: ОК-3; СК-56; СК-58;