СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины	СГПК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	Форма

Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми Государственное профессиональное образовательное учреждение

«Сыктывкарский гуманитарно-педагогический колледж имени И.А. Куратова»

ОУД.08 АСТРОНОМИЯ

[индекс и наименование учебной дисциплины в соответствие с рабочим учебным планом]

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Наименование дисциплины	общеобразовательной	Астрономия
	основа составления рабочей	ΦΓΟС COO
программы	1	Примерная программа учебной дисциплины
		«Астрономия» для специальностей среднего
		профессионального образования,
		рекомендованная ФГАУ ФИРО,
		утвержденная 18 апреля 2018 года
Профиль получаемого профессионального		гуманитарный
образования		44.02.05
Наименование	специальности (специальностей)	44.02.05 Коррекционная педагогика в
		начальном образовании
Фамилия, имя,	отчество разработчика РПУД	Кирпичёва О.А.
	Всего часов –	39
в том	Лекции –	16
числе:		
	Лабораторные и практические занятия, включая семинары –	23
	Самостоятельная работа –	0
	•	
	Вид аттестации –	Дифференцированный зачет
	Вид аттестации – Семестр аттестации –	Дифференцированный зачет 2
Цель:	Вид аттестации – Семестр аттестации – 1. осознание принципиальной ро	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных
Цель:	Вид аттестации – Семестр аттестации – 1. осознание принципиальной розаконов природы и формирова	Дифференцированный зачет 2
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формирова мира;	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; 2. приобретение знаний о физиче	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; 2. приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формирова мира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники;	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники;	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; 3. овладение умениями объясня	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах а астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; 2. приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; 3. овладение умениями объяснятел принципами определастрономическим объектам,	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формирова мира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; овладение умениями объясня тел принципами определ астрономическим объектам, компьютерных приложений конкретном пункте для заданн	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по навыками практического использования 5 для определения вида звездного неба в ого времени;
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; овладение умениями объяснятел принципами определастрономическим объектам, компьютерных приложений конкретном пункте для заданн 4. развитие познавательных и	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по навыками практического использования 5 для определения вида звездного неба в ого времени; нтересов, интеллектуальных и творческих
	Вид аттестации — Семестр аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; 3. овладение умениями объяснятел принципами определ астрономическим объектам, компьютерных приложений конкретном пункте для заданн 4. развитие познавательных и способностей в процессе	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по навыками практического использования 5 для определения вида звездного неба в ого времени; нтересов, интеллектуальных и творческих приобретения знаний по астрономии с
Цель:	Вид аттестации — Семестр аттестации — Семестр аттестации — 1. осознание принципиальной розаконов природы и формировамира; приобретение знаний о физиче и эволюции Вселенной, п Вселенной, наиболее важных развитие науки и техники; 3. овладение умениями объяснятел принципами определ астрономическим объектам, компьютерных приложений конкретном пункте для заданн 4. развитие познавательных и способностей в процессе	Дифференцированный зачет 2 оли астрономии в познании фундаментальных нии современной естественнонаучной картины еской природе небесных тел и систем, строении ространственных и временных масштабах астрономических открытиях, определивших ть видимое положение и движение небесных ения местоположения и времени по навыками практического использования 5 для определения вида звездного неба в ого времени; нтересов, интеллектуальных и творческих приобретения знаний по астрономии с формы оформления ▼УМКД ГПОУ «СГПК»

СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины СГПК	
Форма	УМКД ▶ Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма	
	использованием различных источников информации и современных информационных технологий;	
	5. использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни;	
	6. формирование научного мировоззрения; 7. формирование навыков использования естественнонаучных и особенно	
	физико-математических знаний для объективного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики	
Структура:	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	
F J J F 333	Структура и содержание учебной дисциплины	
	Условия реализации учебной дисциплины	
	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	
Освоение с	одержания учебной дисциплины «Астрономия» обеспечивает достижение	
студентами с.	ледующих результатов:	
личност <u>ных</u>		
1.	сформированность научного мировоззрения, соответствующего современному	
	уровню развития астрономической науки;	
2.	2. устойчивый интерес к истории и достижениям в области астрономии;	
3.	умение анализировать последствия освоения космического пространства для жизни и деятельности человека;	
метапредмет	ных	
1.	умение использовать при выполнении практических заданий по астрономии такие мыслительные операции, как постановка задачи, формулирование гипотез, анализ и синтез, сравнение, обобщение, систематизация, выявление причинноследственных связей, поиск аналогов, формулирование выводов для изучения различных сторон астрономических явлений, процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;	
2.		
3.	умение использовать различные источники по астрономии для получения достоверной научной информации, умение оценить ее достоверность;	
4.	владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения по различным вопросам астрономии, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме астрономического характера, включая составление текста и презентации материалов с использованием информационных и коммуникационных технологий;	
предметных		
1.	сформированность представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной;	
2.	понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений:	

- 2. понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений;
- 3. владение основополагающими астрономическими понятиями, теориями, законами и закономерностями, уверенное пользование астрономической терминологией и символикой;
- 4. сформированность представлений о значении астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии;
- 5. осознание роли отечественной науки в освоении и использовании космического пространства и развитии международного сотрудничества в этой области.

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 3

СГПК	 Учебно-методический комплекс дисциплины	T	СГПК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	T	Форма

Содержание учебной дисциплины

Тема 1	Введение
Тема 2	История развития астрономии
Тема 3	Устройство Солнечной системы
Тема 4	Строение и эволюция Вселенной

[ПЦК	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
		Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 3 из 3