ГСГПК	$\Gamma$	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

ОУД.08 Астрономия

Наименование общеобразовательной

писшиппины

диециплипы		
Нормативная основа составления рабочей		ФГОС СПО (приказ Минобрнауки РФ от 27
программы	-	октября 2014 г. №1354)
1 1		Примерная программа учебной дисциплины
		«Астрономия» для специальностей среднего
		профессионального образования,
		рекомендованная ФГАУ ФИРО от 21 июля 2015
		1
П., . 1	1	Γ.
	ого профессионального	Гуманитарный
образования		44.00.04.0
Наименование спе	циальности	44.02.04 Специальное дошкольное образование
(специальностей)		
Фамилия, имя, отч	ество разработчика РПУД	Тырина Любовь Александровна
	Всего часов –	57
0 144 0 14 14 14 0 14 0 1	Лекции –	16
в том числе:		
	Лабораторные и практические занятия, включая семинары –	23
	Самостоятельная работа —	18
	Самостоятельная раоота —	10
	Вид аттестации –	Дифференцированный зачет
	Семестр аттестации –	2
II		
Цель:	-	й роли астрономии в познании фундаментальных
		рмировании современной естественнонаучной
	картины мира.	
Задачи:		физической природе небесных тел и систем,
		Вселенной, пространственных и временных
	масштабах Вселенной, н	аиболее важных астрономических открытиях,
	определивших развитие на	уки и техники;
	овладение умениями объяс	снять видимое положение и движение небесных
	тел принципами опре,	деления местоположения и времени по
	астрономическим объект	ам, навыками практического использования
	-	ий для определения вида звездного неба в
	конкретном пункте для зад	_
,	развитие познавательных	
	способностей в процесс	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	<del></del>	ые формы оформления <b>Ч</b> УМКД ГПОУ «СГПК»
23.09.2020 20:34:59		раммы учебной дисциплины стр. 1 из 3

Учебно-методический комплекс дисциплины УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма использованием различных источников информации и информационных технологий; использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни; формирование научного мировоззрения; 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; структура и примерное содержание учебной дисциплины; условия реализации учебной дисциплины; контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины. Освоение содержания учебной «Астрономия» обеспечивает дисциплины достижение студентами следующих результатов: личностных: сформированность научного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития астрономической науки; устойчивый интерес к истории и достижениям в области астрономии; умение анализировать последствия освоения космического пространства для жизни и деятельности человека; метапредметных: умение использовать при выполнении практических заданий по астрономии такие мыслительные операции, как постановка задачи, формулирование систематизация, анализ и синтез, сравнение, обобщение, выявление причинно-следственных связей, поиск аналогов, формулирование выводов для изучения различных сторон астрономических явлений, процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере; владение навыками познавательной деятельности, навыками разрешения возникающих при выполнении практических проблем, астрономии; умение использовать различные источники по астрономии для получения достоверной научной информации, умение оценить ее достоверность; 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; представлений о строении предметных: сформированность Солнечной эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной; понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; владение основополагающими астрономическими понятиями, теориями, законами и закономерностями, уверенное пользование астрономической терминологией и символикой; сформированность представлений о значении астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии; осознание роли отечественной науки в освоении и использовании космического пространства и развитии международного сотрудничества в этой области.

ПППК	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
23.09.2020 20:34:59	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 3

СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины	СГПК
Форма	УМКД ▶ Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	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»
23.09.2020 20:34:59	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 3 из 3