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 общеобразовательной дисциплины		ОДБ.08 Астрономия	
дисциплины Нормативная основа составления рабочей программы		ФГОС среднего (полного)общ Примерная программа учебной «Астрономия» для специально профессионального образован рекомендованная ФГАУ ФИРО утвержденная 18 апреля 2018 г	й дисциплины остей среднего ия, О,
Профиль получаемого профессионального образования		гуманитарный	
Наименование ст	<u> іециальности</u>	53.02.01Музыкальное образова	ание
Фамилия, имя, от	гчество разработчика РПУД	Тырина Любовь Александровн	на
в том числе:	Всего часов – Лекции –	56 22	
J]	Габораторные и практические занятия, включая семинары – Самостоятельная работа –	15 19	
	Вид аттестации –	Дифференцированный зачет	
	Семестр аттестации –	IV семестр	
Цель: 1	·; • • •	оли астрономии в познании фу	i
2	2. приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строени и эволюции Вселенной, пространственных и временных масштаба Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивши развитие науки и техники;		
3	овладение умениями объясня тел принципами определ астрономическим объектам,	навыками практического 5 для определения вида зве	времени по использования
4	развитие познавательных и способностей в процессе использованием различных	нтересов, интеллектуальных приобретения знаний по источников информации и	
ПЦК 2020	УМКД ► УНИФИЦИРОВАННЫЕ Аннотация рабочей програ	ФОРМЫ ОФОРМЛЕНИЯ ▼ УМКД	ГПОУ «СГПК» стр. 1 из 3
2020	Amilotaqua passo ka upurpa	1	015.1.230

Учебно-методический комплекс дисциплины СГПК УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма
 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
1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины
2. Структура и содержание учебной дисциплины 3. Условия реализации учебной дисциплины

Освоение содержания учебной дисциплины «Астрономия» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

личностных

- 1. сформированность научного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития астрономической науки;
- 2. устойчивый интерес к истории и достижениям в области астрономии;
- 3. умение анализировать последствия освоения космического пространства для жизни и деятельности человека;

метапредметных

- 1. умение использовать при выполнении практических заданий по астрономии такие мыслительные операции, как постановка задачи, формулирование гипотез, анализ и синтез, сравнение, обобщение, систематизация, выявление причинно-следственных связей, поиск аналогов, формулирование выводов для изучения различных сторон астрономических явлений, процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;
- 2. владение навыками познавательной деятельности, навыками разрешения проблем, возникающих при выполнении практических заданий по астрономии;
- 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;
- 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»
2020	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»
2020	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 3 из 3