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 лисциплины		ОУД.08 Астрономия	
дисциплины Нормативная основа составления рабочей программы Профиль получаемого профессионального образования		ФГОС среднего (полного)общего образования Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 11.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480) гуманитарный	
Уровень изучения Наименование сп- (специальностей)	ециальности/профессии	53.02.01 Музыкальное образование	
Фамилия, имя, от	чество разработчика РПУД	Фазульзянова Любовь Александровна	
в том числе: Ла	Всего часов — Лекции — лекции — лекции — лекции вбораторные и практические занятия, включая семинары — Самостоятельная работа —	56 22 15 19	
	Вид аттестации – Семестр аттестации –	Дифференцированный зачет 4	
Ц ели: 1.	1. осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формировании современной естественнонаучной картины мира;		
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;		

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
2022	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 1 из 3

СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины СГПК
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма
	3. овладение умениями объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений 5 для определения вида звездного неба в конкретном пункте для заданного времени;
	4. развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с 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
структура.	Структура и содержание учебной дисциплины
•	Условия реализации учебной дисциплины
•	
	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины
0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	одержания учебной дисциплины «Астрономия» обеспечивает достижение
студентами сл	педующих результатов:
личност <u>ных</u>	-
1.	сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;
2.	навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
3.	готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
4.	осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;
5.	сформированность экологического мышления, понимания влияния социально- экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
метапредмет	ных
1.	умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;
2.	умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
2022	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 2 из 3

СГПК	Учебно-методический комплекс дисциплины СГПК УМКД ►Унифицированные формы оформления < УМКД Форма
Форма	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД Форма Форма
	разрешать конфликты;
3.	владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной
	деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к
	самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению
	различных методов познания;
4.	готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной
	деятельности, владение навыками получения необходимой информации из
	словарей разных типов, умение ориентироваться в различных источниках
	информации, критически оценивать и интерпретировать информацию,
	получаемую из различных источников;
5.	умение использовать средства информационных и коммуникационных
3.	технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и
	организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники
	безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм
	информационной безопасности;
6.	умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие
0.	стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;
7.	владение языковыми средствами - умение ясно, логично и точно излагать свою
7.	точку зрения, использовать адекватные языковые средства;
8.	умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы
0.	деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать
	деятельности, самостоятсльно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения
	поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные
	поставленных целей и реализации планов деятельности, выопрать успешные стратегии в различных ситуациях:

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;

Содержание учебной дисциплины

Тема 1	Предмет астрономии	
Тема 2	История развития астрономии	
Тема 3	Время и календарь	
Тема 4	Оптическая астрономия	
Тема 5	Солнечная система	
Тема 6	Природа тел Солнечной системы	
Тема 7	Строение и эволюция Вселенной	
Тема 8	Звезды и созвездия	

пцк	УМКД ▶Унифицированные формы оформления ◀ УМКД	ГПОУ «СГПК»
2022	Аннотация рабочей программы учебной дисциплины	стр. 3 из 3