***Аннотация к рабочей программе дисциплины*** Материаловедение 2

***направления подготовки 54.03.01 Дизайн профиля подготовки Дизайн костюма***

Рабочая программа дисциплины содержит следующие основные разделы:

1. Цели освоения дисциплины Материаловедение 2: изучение качеств материалов по стандартам, изучение строения материалов и волокнистого состава текстильного волокна и свойств материалов, от студентов потребуется в своей профессиональной деятельности научиться выбирать материалы в соответствии с их свойствами.

2. Место дисциплины в структуре Б3.В.ДВ.2 Вариативная часть. Дисциплины по выбору. Материаловедение 2. Теоретические и практические знания по Материаловедению являются современной и логически последовательной частью блока специальных дисциплин. Эти знания позволяют студентам использовать их в работе над выполнением проекта в материале.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) Материаловедение 2 ОК1, ПК1, ПК3, ПК4, ПК6. Раздел описывает результаты освоения дисциплины в части знаний, умений и владения.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля) Материаловедение 2. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Раздел содержит таблицы по очному и очно-заочному обучению с распределением разделов дисциплины по семестрам и неделям семестра, распределением часов и обозначением видов контроля, виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах).

5. Образовательные технологии.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) с описанием системы контроля знаний и показателями оценивания уровней приобретенных компетенций, показатели и критерии оценивания компетенций на различных этапах их формирования, шкалы оценивания.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля).

9. Методические рекомендации студентам по выполнению самостоятельных работ с перечнем вопросов для самоконтроля.

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля): Определение волокнистого состава ткани органолептическим способом; Перечень и содержание лабораторных (практических) работ; Перечень вопросов к зачету по всему курсу.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).