

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.08.01 ПРАКТИКУМ: ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ И СОЗДАНИЯ
ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДЕРЕВА
название дисциплины**

**44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
профиль «Безопасность жизнедеятельности и технология»
направление (специальность), профиль (специализация)**

1. Цель освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Практикум: технология обработки и создания изделий из дерева» являются: формирование системы проектно-технологических знаний, умений и навыков, опыта проектно-технологической деятельности, а также профессионально важных качеств личности в процессе изучения различных видов ручной и механической обработки древесных и поделочных материалов.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Наименование дисциплины	ОПОП
Практикум: технология обработки и создания изделий из дерева	Б1.В.ДВ.08.01 Вариативная часть

Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих дисциплин на которых базируется данная дисциплина	Математика, Физика, Информатика, Машиноведение, Графика, Базовый курс предмета технология в школе
Требования к «входным» знаниям умениям и готовности обучающегося:	
Знать	– основной перечень оборудования, приспособлений и инструментов; – основы охраны труда в учебной мастерской; – сущность проектной деятельности при создании изделий, многообразие оборудования, приспособлений и инструментов;
Уметь	– разрабатывать технологическую документацию; безопасно выполнять операции по обработке материалов – планировать проектно-технологическую деятельность; разрабатывать технологическую документацию; – применять на практике полученные знания; безопасно и качественно выполнять операции по обработке древесных материалов;
Быть готовым	– работать с ручным инструментом и оборудованием для механической обработки древесных и поделочных материалов. – создавать изделия с применением ручного инструмента и

	оборудования для механической обработки древесных материалов.
Теоретические дисциплины и практики, в которых используется материал данной дисциплины	Технологии домоведения, Организация внеурочной деятельности по технологии, а также при прохождении преддипломной практики.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины «Практикум: технология обработки и создания изделий из дерева» направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения ОПОП по направлению 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» профиль «Безопасность жизнедеятельности и технология»:

№ компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	готовность к психолого-педагогическому сопровождению учебно-воспитательного процесса
ПК-1	готовность реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ	<ul style="list-style-type: none"> – сущность проектной деятельности при создании изделий; – многообразие оборудования, приспособлений и инструментов; – основы охраны труда в учебной мастерской; – сущность проектной деятельности при создании изделий из древесных и поделочных материалов, многообразии оборудования, приспособлений и инструментов;
УМЕТЬ	<ul style="list-style-type: none"> – планировать проектно-технологическую деятельность; – разрабатывать технологическую документацию; – применять на практике полученные знания; – безопасно и качественно выполнять операции по обработке древесных и поделочных материалов;
ВЛАДЕТЬ	навыками работы с ручным инструментом и оборудованием для механической обработки древесных и поделочных материалов.

4. Структура дисциплины «Практикум: технология обработки и создания изделий из дерева»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 час.

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)		Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лаб.	СРС	
1	Практикум по ручной		12	24	тестирование

	деревообработке				
2	Практикум по механической деревообработке		12	24	тестирование
3	Создание изделий из дерева		12	24	тестирование
	ИТОГО:		36	72	Зачет

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Ивилян И.А. Технология плотничных, столярных, стекольных и паркетных работ: Практикум. Учеб. пособие для студ. нач. проф. образования/И. А. Ивилян, Л. М. Кидалова. – М.: Академия, 2011. – 256 с.
2. Коротков В.И. Деревообрабатывающие станки: учеб. для студ. нач. проф. образования/В. М. Коротков. – 6-е изд., стер.-М.:Академия, 2009. – 300 с.
3. Морозова Л.Н., Технология. 5-11 классы: Проектная деятельность учащихся / автор сост. Л.Н. Морозова, Н.Г. Кравченко, О.В. Павлова. – Волгоград: Учитель, 2007. – 204с.
4. Рублева О.А. Лабораторный практикум по технологии деревообработки. Методические рекомендации. – Киров: ВятГУ, 2011. – 48 с
5. Рыкунин С.Н. Технология деревообработки: учебник для нач. проф. образования/С. Н. Рыкунин, Л. Н. Кандалина.- 6-е изд., стер. – М.:Академия, 2012. – 350с.

б) дополнительная литература

1. Глебов И.Т. Энциклопедия деревообработки [Электронный ресурс]: учеб. пособие – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2016. – 388 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/72979>.
2. Деревообработка. Практическое руководство [Электронный ресурс]: рук. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Профи, 2007. – 543 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/9783>.
3. Кошелева С.А. Основы художественного конструирования. Практикум. – Йошкар-Ола: МарГТУ, 2006. – 105 с.
4. Мамонтов Е.А. Практикум по проектированию технологических процессов изготовления изделий деревообработки [Электронный ресурс]: учеб. пособие – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Профи, 2010. – 336 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/4332>.
5. Мамонтов Е.А. Проектирование технологических процессов изготовления изделий деревообработки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е.А. Мамонтов, Ю.Ф. Стрежнев. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Профи, 2008. – 584 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/4333>.
6. Степанов Б. А. Материаловедение для профессий связанных с обработкой древесины: учебник для нач. проф. образования/Б. А. Степанов. – 7-е изд., перераб. и доп. – М.: Академия, 2010. – 336 с.
7. Филонов А.А. Технология деревообработки [Электронный ресурс]: учеб. пособие – Электрон. дан. – Воронеж: ВГЛУ, 2008. – 116 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/4061>.

в) программное обеспечение

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR
3. Microsoft Office Professional Plus 2013
4. Microsoft Office Professional Plus 2016

5. Microsoft Visio Professional 2016
6. Visual Studio Professional 2015
7. Adobe Acrobat Pro DC
8. ABBYY FineReader 12
9. ABBYY PDF Transformer+
10. ABBYY FlexiCapture 11
11. Программное обеспечение «interTESS»
12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»

Интернет ресурсы:

1. Портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»
<http://www.ict.edu.ru/>
2. Образовательный портал «Непрерывная подготовка учителя технологии»
<http://tehnologi.su/>