

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы философии» для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – развить у обучающихся научное философское мышление.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 62 часа.

После освоения учебной дисциплины «Основы философии» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме зачета.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии социальных и гуманитарных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «История»

Цель освоения дисциплины – дальнейшее развитие у студентов исторического кругозора для повышения социальной значимости будущего специалиста.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 62 ч.

После освоения учебной дисциплины «История» студент должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Итоговая аттестация проходит в форме зачета.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы «Иностранный язык»

Цель освоения дисциплины – формирование необходимых навыков для осуществления делового общения и работы с документацией для решения профессиональных задач.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 182 ч.

После освоения учебной дисциплины «Иностранный язык» студент должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Итоговая аттестация – классная контрольная работа.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Русский язык и культура речи»

для специальности «Технология деревообработки»

Целью изучения дисциплины является обобщение ранее приобретенных обучающимися знаний и умений по русскому языку с более глубоким осмыслением общих вопросов русского языка и с расставленной системой практической работы по применению лингвистических знаний к речевой деятельности обучающихся, к культуре речи, к обогащению их речи изобразительно – выразительными средствами, к повышению их грамотности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 82 часа.

После освоения учебной дисциплины «Русский язык и культура речи» обучающийся должен обладать **общими компетенциями** (ОК):

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Промежуточная аттестация – зачет.

Дисциплина преподается комиссией гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация программы учебной дисциплины «Древесиноведение и материаловедение»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – изучение особенностей макро и микроскопического строения древесины различных пород; классификации пороков, их характеристику и влияние на качество древесины; классификации лесных товаров и их основные характеристики.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 138 часов.

После освоения дисциплины «Древесиноведение и материаловедение» обучающийся должен обладать **общими компетенциями** (ОК):

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины «Древесиноведение и материаловедение» обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями** (ПК):

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме экзамена.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы экономики» для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Основы экономики» - формирование у обучающихся современного экономического мышления.

Общая трудоемкость дисциплины 74 часа.

После освоения учебной дисциплины «Основы экономики» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и не стандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Итоговая форма аттестации по дисциплине - зачет.

Преподавание ведется комиссией гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Культурология» для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – ознакомление обучающихся с культурным наследием всего человечества, развитие эстетических чувств, углубление духовного мира, развитие морали, нравственности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 42 часа.

После освоения учебной дисциплины «Культурология» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме классной контрольной работы.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Физическая культура»
для специальности «Технология деревообработки»**

Целью физического воспитания студентов является формирование физической культуры личности, наличие которой обеспечивает готовность к социально – профессиональной деятельности, включению в здоровый образ жизни, в систематическое и физическое совершенствование.

Общая трудоемкость дисциплины - 324 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями:

ОК. 2. – организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК. 4. – осуществлять поиск и использование информации, необходимые для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития;

ОК. 6. – работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

Форма итоговой аттестации - зачёт.

Преподаётся дисциплина в комиссии гуманитарных и социально – экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Математическое моделирование»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Математическое моделирование» - является обучение основам математического моделирования для разработки и анализа математических моделей деревообработки, поставка и планированию экспериментов с использованием прикладных программных средств построению прогнозных функций физических процессов, методом моделирования для принятия решения при управлении.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 50 часов.

После усвоения учебной дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК3. Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

ОК4. Способностью самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения.

Общепрофессиональные компетенции:

ОПК3. Способность осуществлять технико-экономическое обоснование инновационных проектов.

Профессиональными компетенциями:

ПК3. Готовностью решать инженерно-технические и экономические задачи с помощью пакетов прикладных программ.

ПК4. Способностью анализировать технологический процесс как объект управления.

ПК13. Готовностью осуществить параметрическую и структурную оптимизацию технологии и проектирования изделий из древесины.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – классная контрольная работа.

Дисциплина преподается комиссией **Общепрофессиональных дисциплин**.

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Информатика»
для специальности «Технология деревообработки»**

Цель изучения дисциплины «Информатика» - формирование навыков сбора обработки и хранения информации различного типа с помощью персонального компьютера и умения реализовывать подход к самостоятельному изучению новых программных продуктов ПК.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 74 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК.2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно - коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК.2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – зачет. Дисциплина преподается комиссией Информационных технологий.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экологические основы природопользования» для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины: формирование у обучающихся современного естественнонаучного экологического мировоззрения и экологической культуры, понимания личной ответственности и причинности к решению проблем охраны окружающей среды и устойчивого развития человечества, расширение кругозора.

Общая трудоемкость дисциплины – 52 часа.

После усвоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения работы.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9 Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК 1.1. Разрабатывать технологические процессы деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием САПР.

ПК 1.4. Совершенствовать существующие технологические процессы.

ПК 1.5. Выполнять технологические расчеты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК 2.1. Планировать и организовывать работу структурного подразделения.

ПК 2.4. Анализировать процесс и результаты деятельности подразделения.

ПК 3.1. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК 3.2. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – зачет

Дисциплина преподается комиссией технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» - совершенствование навыков сбора обработки и хранения информации различного типа с помощью персонального компьютера, изучение возможностей применения современного технического и программного обеспечения для решения профессиональных задач.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 72 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины «Информатика» обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями (ОК)**:

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК.2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – зачет.

Дисциплина преподается комиссией Информационных технологий.

Аннотация программы учебной дисциплины «Инженерная графика» для специальности «Технология деревообработки»

Целью учебной дисциплины «Инженерная графика» является изучение требований стандартов СПДС и ЕСКД по содержанию и графическому оформлению машиностроительных и строительных чертежей, а также приобретение практических навыков их выполнения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 140 часов.

В результате освоения учебной дисциплины «Инженерная графика» обучающийся должен обладать общими компетенциями (ОК):

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии.

ОК 2 Организовывать собственную деятельность.

ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях.

ОК 4 Осуществлять поиск и использование нужной информации.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6 Работать в коллективе и команде.

ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды.

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития.

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий.

После освоения указанной дисциплины обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1.2 Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств

ПК 1.5 Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК 2.3 Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая аттестация по дисциплине проходит в форме классной контрольной работы.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Математика»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Математика» - прочное овладение студентами математическими знаниями и умениями для дальнейшего изучения дисциплин специальных и профилирующих циклов и продолжения образования в высших учебных заведениях по сокращенной программе.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 142 часа.

После усвоения учебной дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК2. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

Итоговая форма аттестации по дисциплине – интернет-экзамен.

Дисциплина преподается комиссией Общепрофессиональных дисциплин.

**Аннотация программы дисциплины «Техническая механика»
для специальности «Технология деревообработки»**

Цель изучения дисциплины - изучение теории общих законов движения и равновесия материальных тел, основ расчета элементов конструкций на прочность, жесткость, устойчивость и усталость, основ проектирования деталей и сборочных единиц машин, использование полученных знаний при решении практических задач.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 130 часов.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими (ОК)

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными (ПК):

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – экзамен.

Дисциплина преподается комиссией общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Фанерное и плитное производство»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины: ознакомить обучающихся с сырьём и продукцией, типовыми технологическими и производственными процессами, способами переработки отходов фанерного и плитного производств; сформировать у студентов представление о правильном выборе оборудования и инструмента в фанерном и плитном производствах, рациональных и безопасных методах их эксплуатации.

Трудоёмкость дисциплины - 94 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)** и **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК 1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК 1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК 1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК 1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине - экзамен.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

**Аннотация программы учебной дисциплины «Метрология,
стандартизация и сертификация»
для специальности «Технология деревообработки»**

Цель изучения дисциплины - освоить основные понятия и определения метрологии, стандартизации и сертификации; основные положения систем общетехнических стандартов; методы и средства нормируемой точности. Научиться применять требования нормативных документов к основным видам продукции и процессов

Общая трудоемкость дисциплины составляет 74 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК. 1. Понимать сущности и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективно и качественно.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчинённых), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ПК. 1.1.Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК .1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК. 1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК. 1.4. Выполнять технологические расчёты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК. 1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации

Итоговый контроль в соответствии с учебным планом - **экзамен**.

Дисциплина преподается комиссией Общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы проектирования предприятий отрасли»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Основы проектирования предприятий отрасли» - иметь практический опыт реализации технологических процессов и проектирования деревообрабатывающих цехов, знать правила разработки и чтения конструкторской и технологической документации, выбирать технологическое оборудование.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 100 часов.

После усвоения учебной дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК2. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК1.1 Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК1.2 Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК1.4 Выполнять технологические расчеты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК1.5 Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК2.3 Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – зачет.

Дисциплина преподается комиссией Технологических дисциплин.

Аннотация программы дисциплины «Электротехника и электроника» для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины - изучение основных законов электрической энергии, практических вопросов применения электричества, конструкции эксплуатации электромашин, электродвигателей, трансформаторов, электроприборов, методов проверки и испытания электромашин и электроприборов.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими (ОК)

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными (ПК):

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – экзамен.

Дисциплина преподается комиссией общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Гидротермическая обработка и консервирование древесины» для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – изучение технологии процессов гидротермической обработки древесины, оборудования, применяемого для проведения этих процессов.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 154 часа.

После освоения учебной дисциплины «Гидротермическая обработка и консервирование древесины» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины «Гидротермическая обработка и консервирование древесины» обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме экзамена и защиты курсовой работы.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»
для специальности «Технология деревообработки»

Основная цель изучения дисциплины - получение знаний правовых норм, регулирующих хозяйственную деятельность предприятий.

Максимальная трудоемкость дисциплины – 52 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **компетенциями (ОК):**

Общими:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными компетенциями:

ПК.2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК. 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК.2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации – классная контрольная работа.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика организации» для специальности «Технология деревообработки»

Цель учебной дисциплины «Экономика организации» - познакомить с экономическими аспектами производственно-хозяйственной деятельности организации (предприятия) в условиях становления в России рыночных отношений. Обеспечить теоретическими знаниями и практическими навыками по расчету экономических показателей работы организации (предприятия), для оценки и анализа социально-экономического положения предприятия.

Максимальная учебная нагрузка студента 94 часа.

В результате освоения учебной дисциплины «Экономика организации» обучающийся должен обладать компетенциями.

Общими:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК 1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК 1.4. Выполнять технологические расчёты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК 2.1. Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения;

Итоговая аттестация проводится в форме зачёта.

Преподавание обеспечивает комиссия общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Компьютерная графика» для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Компьютерная графика» - изучение техники черчения в двумерном и трехмерном пространстве на базе САД систем, приобретение практических навыков выполнения чертежей на персональном компьютере.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 126 часов.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими (ОК):

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными (ПК)

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – классная контрольная работа.

Дисциплина преподается комиссией Информационных технологий.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Автоматизация деревообрабатывающих производств»
для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины является формирование у выпускников представлений об элементах промышленной автоматизации и их применения в системе контроля и управления технологическими процессами

Трудоёмкость дисциплины - 90 часов.

После освоения учебной дисциплины «Автоматизация деревообрабатывающих производств» обучающийся должен обладать **компетенциями**

Общими:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.4. Выполнять технологические схемы управления, погрузочно-разгрузочных работ, кранов функции пути и устройства управления контрольно-сортировочных операций.

Итоговая форма аттестации по дисциплине - зачет.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Оборудование
деревообрабатывающего производства»
для специальности «Технология деревообработки»**

Цель изучения дисциплины: ознакомить обучающихся с процессам и режимам резания, дереворежущим инструментом, организацией инструментального хозяйства, деревообрабатывающим оборудованием; сформировать у студентов представление о правильном выборе оборудования и инструмента в деревообрабатывающих производствах, рациональных и безопасных методов их эксплуатации, ремонте и монтаже оборудования.

Трудоёмкость дисциплины - 198 часов.

После освоения учебной дисциплины «Оборудование деревообрабатывающего производства» обучающийся должен обладать компетенциями

Общими:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма аттестации по дисциплине - экзамен.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Черчение мебели» для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – сформировать у обучающихся комплекс знаний и навыков исполнения чертежей изделий мебели, сопутствующих документов в соответствии с требованиями ЕСКД.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 126 часов.

После освоения учебной дисциплины «Черчение мебели» обучающийся должен обладать **общими компетенциями** (ОК):

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины «Черчение мебели» обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями** (ПК):

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК.2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК.2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК.2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме классной контрольной работы.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Дизайн мебели и интерьера»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель освоения дисциплины – сформировать у обучающихся комплекс знаний по теории дизайна, эргономике, организации интерьеров, общим требованиям предметно-пространственной среды.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 142 часа.

После освоения учебной дисциплины «Дизайн мебели и интерьеров» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

После освоения учебной дисциплины «Дизайн мебели и интерьеров» обучающийся должен обладать **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая аттестация дисциплины проходит в форме классной контрольной работы.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

для специальности «Технология деревообработки»

Целью изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование у обучающихся представления о неразрывной связи отдельных аспектов жизнедеятельности человека с требованиями безопасности, реализация которых гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит к эффективным действиям в экстремальных условиях.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 100 часов.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать компетенциями:

Общими:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии.

ОК2. Организовать собственную деятельность.

ОК3. Принимать решения в стандартных и не стандартных ситуациях.

ОК4. Осуществлять поиск и использование нужной информации.

ОК5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК6. Работать в коллективе и в команде.

ОК7. Брать на себя ответственность за работу членов команды.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий.

Профессиональными:

ПК1.1 Разрабатывать технологические процессы деревообрабатывающих производств.

ПК1.2 Составлять карты технологического процесса.

ПК1.3 Внедрять в производство технологические процессы.

ПК2.1 Планировать и организовывать работу структурного подразделения.

ПК2.2 Руководить работой структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – интернет-экзамен.

Дисциплина преподается в цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Лесопильное производство»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины: ознакомить обучающихся с сырьём и продукцией, типовыми технологическими и производственными процессами, способами переработки отходов лесопильного производства; сформировать у студентов представление о правильном выборе оборудования и инструмента в лесопильном производстве, рациональных и безопасных методах их эксплуатации.

Трудоёмкость дисциплины - 210 часов.

После освоения учебной дисциплины «Лесопильное производство» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)** и **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма контроля по дисциплине - экзамен.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Мебельное и столярно-строительное производство»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины «Мебельное и столярно-строительное производство» - иметь практический опыт разработки и ведения технологических процессов столярно-мебельных производств, разработки технологической документации с использованием информационных профессиональных систем, выполнение необходимых технологических расчетов.

Общая трудоемкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 352 часа.

После усвоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК2. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК1.1 Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК1.2 Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК1.4 Выполнять технологические расчеты оборудования, расхода сырья и материалов.

ПК1.5 Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

ПК2.3 Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – защита курсовой работы.

Дисциплина преподается комиссией Технологических дисциплин.

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Спичечное, тарное и другие деревообрабатывающие производства»
для специальности «Технология деревообработки»**

Цель изучения дисциплины: ознакомить обучающихся с продукцией, сырьём, типовыми технологическими и производственными процессами, способами переработки и использования отходов спичечного, тарного и карандашного производств; сформировать у студентов представление о правильном выборе оборудования и инструмента в данных производствах, рациональных и безопасных методов их эксплуатации.

Трудоёмкость дисциплины - 130 часов.

После освоения учебной дисциплины «Спичечное, тарное и другие деревообрабатывающие производства» обучающийся должен обладать **общими (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК):**

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма контроля по дисциплине - зачет.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление структурным подразделением»
специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины - раскрыть проблемы управления, изучить возможности грамотно организовать деятельность структурного подразделения для адаптации в условиях рыночной экономики. Помочь обучающимся овладеть методами управления структурным подразделением, приёмами планирования, анализа результатов производственной деятельности подразделения.

Трудоемкость. Максимальная учебная нагрузка студента - 120 часов.

В результате освоения дисциплины «Управление структурным подразделением» обучающийся должен обладать компетенциями.

Общие:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные:

ПК 2.1. Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена.

Преподавание обеспечивает цикловая комиссия гуманитарных и социально-экономических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Анализ производственно-хозяйственной деятельности структурного
подразделения»
для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины – формирование у обучающихся знаний методики анализа производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения и навыков её использования для обеспечения устойчивости предприятия в условиях рыночной экономики и определения тенденций развития и повышения эффективности его деятельности.

Общая трудоёмкость дисциплины 152 часа.

По окончании изучения дисциплины «Анализ производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения» обучающийся должен обладать компетенциями:

Общими (ОК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.

ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговая форма аттестации - защита курсовой работы, экзамен.
Дисциплина преподается цикловой комиссией технологических дисциплин.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Выполнение работ по профессии станочник деревообрабатывающих
станков»**

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины: овладение обучающимися навыками по выполнению основных операций по обработке и изготовлению изделий из древесины и материалов, на основе древесины на деревообрабатывающих станках с использованием технологических процессов производственных предприятий и соответствующих профессиональных компетенций, подготовка к сдаче квалификационного экзамена по профессии.

Трудоёмкость дисциплины - 184 часа.

После освоения учебной дисциплины «Выполнение работ по профессии станочник деревообрабатывающего оборудования» обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)** и **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма контроля по дисциплине - зачёт.

Преподавание ведётся комиссией технологических дисциплин.

Аннотация рабочей программы дисциплины Программное обеспечение информационных систем управления организацией
для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины результативно использовать компьютерную технику и программное обеспечение в системе управления организацией, быстро и качественно анализировать информацию необходимую в управленческой деятельности.

Общая трудоемкость дисциплины 50 часов.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК):**

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.

ПК. 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности структурного подразделения.

Итоговый контроль в соответствии с учебным планом - **зачет**.

Дисциплина преподается цикловой комиссией информационных технологий.

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины «Лесное товароведение»

для специальности «Технология деревообработки»

Цель изучения дисциплины: ознакомить обучающихся с видами продукции лесной и деревообрабатывающей промышленности : сформировать представление о требованиях предъявляемым к этим видам продукции; научить определять качество продукции .

Общая трудоёмкость дисциплины для специальности «Технология деревообработки» составляет 54 часа.

После усвоения учебной дисциплины «Лесное товароведение» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Общими:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК2. Организовывать собственную деятельность. Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решение в стандартных и не стандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК5. Использовать информационно- коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения задания.

ОК8. Самостоятельно выполнять задачи профессионального и личностного

развития, заниматься самообразованием, осознано планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональными:

ПК1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств , процессов технологической подготовки производства , конструкций изделий с использованием системы автоматического проектирования (САПР).

ПК1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК1.3. Организовывать ведения технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования , расходы сырья и материалов.

ПК1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма аттестации по дисциплине – зачет.

Дисциплина преподается цикловой комиссией обще профессиональных дисциплин.

**Аннотация к программе учебной дисциплины «Технологическое оборудование»
для специальности «Технология деревообработки»**

Целью изучения дисциплины является подготовка техников-технологов в области деревоорежущего инструмента и деревообрабатывающего оборудования.

Основными задачами дисциплины является обеспечение в соответствии с требованиями ФГОС СПО изучения обучающимися теории резания древесины и древесных материалов.

Предметом дисциплины являются рабочие процессы деревообрабатывающих машин и процессы станочной обработки резанием. Особое внимание уделяется вопросу расчета режимов резания.

Трудоёмкость дисциплины - 54 часа.

После освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать **общими компетенциями (ОК)** и **профессиональными компетенциями (ПК)**:

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК.7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК.8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК.1.1. Участвовать в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования (САПР).

ПК.1.2. Составлять карты технологического процесса по всем этапам изготовления продукции деревообрабатывающих производств.

ПК.1.3. Организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции деревообработки.

ПК.1.4. Выполнять технологические расчеты оборудования, расходы сырья и материалов.

ПК.1.5. Проводить контроль соответствия качества продукции деревообрабатывающего производства требованиям технической документации.

Итоговая форма контроля по дисциплине - зачёт.

Преподавание ведётся цикловой комиссией технологических дисциплин.