

Направление (код, название):

35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

Образовательная программа (код, название):

Технология и экономика деревообрабатывающих производств

Уровень обучения (бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура):

бакалавриат

Руководитель образовательной программы (Ф.И.О., телефон):

Огурцов Виктор Владимирович, т.227-38-42

Материальная база

1.1. Основное оборудование, уникальные установки и др.:

- Типовой комплект оборудования для лаборатории «Техническая термодинамика и теплопередача»;
- Лабораторное оборудование:

автоклав; адгезимер РН; адгезимер цифровой Positest AT; бетоносмеситель СМ63; блескомер ФБ2; блескомер фотоэлектрический бор 5-45/0/45; весы VW-300T CAS; весы аптечные ВА-4М; весы лабораторные ВК 300; весы лабораторные ВЛТЭ-1100; весы торговые; вискозиметр ВЗ-246; влагомер ГТУ; измеритель влажности древесины LG 6NG; измеритель шероховатости TR100; иономер ЭВ-74; испытательная машина Р-5; компрессор COOSMOS; круглопильный станок; лущильный станок ЛУ-17; машина шлифовальная ленточная; микроскоп МИС-11; микротвердомер ПТМ-3; морозильная камера МКК-3; печь муфельная SNOL-7; пресс вулканизационный ВП-95М; пресс гидравлический с нагревательными элементами; прибор для испытаний на удар; прибор ИТП-1; прибор КВП; прибор ППКОП; профилемер ELCOMETER 224-S; рН-метр 340; рефрактометр ИРФ-454; рефрактометр УРЛ-1; стружкоотсос PDC-500;

сушильный шкаф; холодильник Бирюса-6; шкаф вытяжной; шкаф сушильный.

1.2 Основное программное обеспечение:

- Операционная система Calculate Linux Desktop Xfce Education;
- Офисный пакет Libre Office 6.22;
- Браузер Mozilla Firefox; Архиватор 7-ZIP;
- Графический редактор, точечная графика GIMP;
- Графический редактор, векторная графика InkScape;
- Редактор диаграмм DIA;
- СУБД MS Access;
- ПО Лесфонд – демо-версия;
- ПО bCAD- мебель;

- ПО Интеллект пилорама – демоверсия;
- ПО Раскрой;
- Редактор диаграмм DIA;
- К-3 коттедж;
- Система Базис;
- BCAD;
- ПО SIMPL;
- ПО ODNRAS;
- ПО TRANS;
- 3D редактор SketchUP;
- Компас 3D;
- Конструктор тестов.

1.3 Лаборатории, центры, КБ, полигоны и др.:

- Научно-исследовательские лаборатории:
 - «Технология защитно-декоративных покрытий древесины и древесных материалов»,
 - «Технология клееных материалов и древесных композиционных материалов»;
- Учебно-механические лаборатории:
 - «Технология изделий из древесины»,
 - «Техническая термодинамика и теплопередача»,
 - «Гидротермическая обработка древесины»,
 - «Защитная обработка древесины»;
- Лаборатории:
 - «Безопасность жизнедеятельности»,
 - «ЭВМ и машинной графики»;
- Межрегиональный инновационный учебно-научно-производственный центр лесного комплекса «СибГУ-КАМИ».