

Направление (код, название):

**35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств**

Образовательная программа (код, название):

**Технологическая подготовка деревообрабатывающих производств**

Уровень обучения:

**бакалавриат**

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

**Огурцов Виктор Владимирович, тел. 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.:

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