**Дисциплина:** Материаловедение

**Группа** МСХ - 258

**Дата:** 16.11.2020 (2 ч)

**Преподаватель:** Недорезова Л. Н.

**Название темы:** Неметаллические материалы на органической и неорганической основе.

**Теоретический блок:**

1. Классификация, технологические свойства пластмасс.
2. Классификация и свойства резины.
3. Неорганическое стекло, его структура, состав и свойства

**Литература:**

Адаскин А. М. «Материаловедение» стр.171 -199

**Контрольно – оценочный блок:**

Конспект

**Дата сдачи работы:** 23.11. 2020

**Дисциплина:** Материаловедение

**Группа** МСХ - 258

**Дата:** 16.11.2020 (2 ч)

**Преподаватель:** Недорезова Л. Н.

**Название темы:** Коррозия металлов и методы борьбы с ней

**Теоретический блок:**

1. Сущность процесса коррозии. Виды коррозии. Методы борьбы с коррозией.

**Литература:**

Сеферов Г. П. «Материаловедение» стр. 84 - 90

**Контрольно – оценочный блок:**

Металлические и неметаллические способы защиты металлов от коррозии (конспект)

**Дата сдачи работы:** 23.11. 2020

**Дисциплина:** Материаловедение

**Группа** МСХ - 258

**Дата:** 20.11.2020 (2 ч)

**Преподаватель:** Недорезова Л. Н.

**Название темы:** Литейное производство

**Теоретический блок:**

1. Назначение и сущность технологии получения отливок. Формовочные и стержневые смеси

**Литература:**

Фетисов Г. П. «Материаловедение и технология металлов» стр. 443 - 458

**Контрольно – оценочный блок:**

Зарисовать строение слитка и дефекты слитка.

**Дата сдачи работы:** 23.11. 2020