

**Искитимский филиал государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Новосибирской области «Новосибирский
строительно-монтажный колледж»**

АНОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
ОП.05 Материаловедение

Профессия СПО 08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства

Нормативный срок освоения ОПОП на базе основного общего образования 2 года 10 месяцев.

Уровень подготовки: базовый.

Наименование квалификации (базовой) подготовки: слесарь-сантехник; электрогазосварщик

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: ОП.00
Общепрофессиональный цикл.

Цель и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения дисциплины студент должен уметь:

- подбирать материалы по их назначению и условиям эксплуатации для выполнения работ.

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- общую классификацию материалов, их характерные свойства (физико-химические, технологические, механические) и области применения.

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	82
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	58
в том числе:	
практические занятия	28
лабораторные занятия	2
контрольные работы	1
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	24
<i>Итоговая аттестация в форме</i>	<i>Экзамена</i>

Разработчик рабочей программы учебной дисциплины преподаватель высшей квалификационной категории Искитимского филиала ГБПОУ НСО «НСМК» Трофименко В.А.