**Пояснительная записка.**

Уважаемые студенты! Данные задания предназначены для обучающихся по ОПОП СПО ССЗ «**Механизация сельского хозяйства» (техник-механик)**» по учебной дисциплине «Техническая механика».

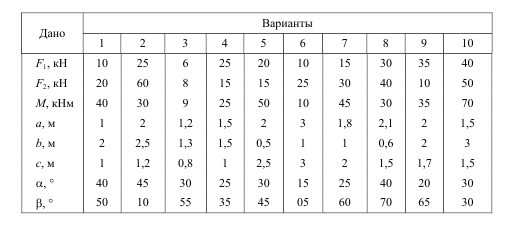
Задания представляют собой задачи, которые необходимо выполнить до летней сессии. Данные для решений берутся из приложенных к задачам таблиц, в соответствии с вариантом и номером.

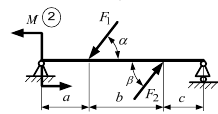
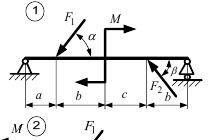
Решенные задания необходимо сдать преподавателю или выслать в отсканированном виде на почту: [chelenger01@mail.ru](mailto:chelenger01@mail.ru).

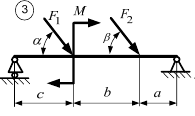
Номера задач и варианты для выполнения задания:

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО | Номер задач и вариант |
| Андреев Анатолий Владимирович | 1,2,3 задачи 1 вариант |
| Бабаджанов Леонид Мереддурдович | 4,5,6 задачи 2 вариант |
| Баранов Андрей Григорьевич | 7,8,9 задачи 3 вариант |
| Бегежанова Лидия Муратовна | 1,2,3 задачи 4 вариант |
| Голованов Иван Леонидович | 4,5,6 задачи 5 вариант |
| Зонов Виктор Анатольевич | 7,8,9 задачи 6 вариант |
| Мангилев Вячеслав Дмитриевич | 1,2,3 задачи 7 вариант |
| Нестеров Виталий Викторович | 4,5,6 задачи 8 вариант |
| Нужин Василий Александрович | 7,8,9 задачи 9 вариант |
| Петухов Александр Викторович | 1,2,3 задачи 10 вариант |
| Поезжаев Константин Николаевич | 4,5,6 задачи 1 вариант |
| Смирнов Алексей Вадимович | 7,8,9 задачи 2 вариант |
| Смолина Елена Юрьевна | 1,2,3 задачи 3 вариант |
| Солодов Сергей Александрович | 4,5,6 задачи 4 вариант |
| Туканов Сергей Васильевич | 7,8,9 задачи 5 вариант |
| Трофимов Иван Эдуардович | 1,2,3 задачи 6 вариант |
| Трошин Сергей Викторович | 4,5,6 задачи 7 вариант |
| Трошин Валерий Викторович | 7,8,9 задачи 8 вариант |
| Фоминых Олег Иванович | 1,2,3 задачи 9 вариант |
| Щербаков Дмитрий Валерьевич | 4,5,6 задачи 10 вариант |
| Яндолин Денис Юрьевич | 7,8,9 задачи 1 вариант |
| Янбаев Дмитрий Алексеевич | 1,2,3 задачи 2 вариант |
| Ямалетдинова Айгуль Алековна | 4,5,6 задачи 3 вариант |
| Лесников Леонид Евгеньевич | 7,8,9 задачи 4 вариант |

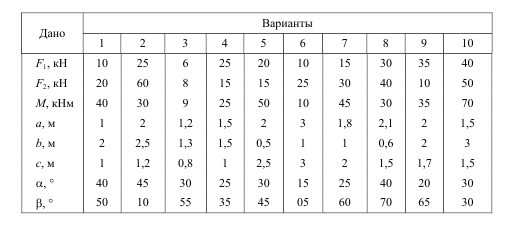
Определить опорные реакции балок

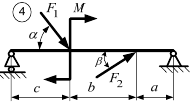
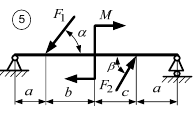


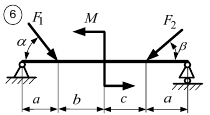




Определить опорные реакции балок





Определить опорные реакции балок

