

Согласовано

Утверждено

Декан факультета проектирования,
сооружения и эксплуатации систем
трубопроводного транспорта
проф. Короленок А.М.

Зав. кафедрой «Сооружение и
ремонт газонефтепроводов и
хранилищ»
проф. Васильев Г.Г.

**Правила рейтинга по курсу «Сооружение и ремонт резервуарных парков, терминалов и газохранилищ»
для студентов факультета ПС и ЭСТТ
(Лекции, практические занятия, экзамен)
(осенний семестр 2015-2016 учебного года)**

1. Максимальное количество рейтинговых баллов за работу по основной программе в семестре 50, за ответ на экзамене 50. Минимальный семестровый рейтинговый балл равен 25, минимальный экзаменационный рейтинговый балл равен 25. Итоговый рейтинговый балл вычисляется как сумма семестрового и экзаменационного баллов.
2. В зачетную книжку и в ведомость проставляется итоговая оценка, определяемая по итоговому баллу по схеме: [50-69] – «удовл.», [70-84] – «хорошо», [85-100] – «отлично».
3. Семестровый рейтинговый балл складывается из результатов выполнения практических занятий до 50 баллов и премиальных (бонусных) баллов, начисляемых за работу сверх программы.
4. Практические занятия в данных группах состоят из решения и защиты 6 задач. Задачи решаются по учебному пособию для проведения практических занятий «Стальные резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов» Г.Г. Васильев, А.Д. Прохоров, В.Г. Пирожков, М.А. Лежнев. - М.: Изд-во «Нефть и газ» РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, 2006 – 113 с. Из данного учебного пособия решаются следующие задачи:
 - Задача 3 – Расчет стенки РВС на прочность и устойчивость в – max – 12 баллов, min – 6 баллов.
 - Задача 5 – Расчет узла сопряжения стенки стального вертикального цилиндрического резервуара с днищем – max – 8 баллов, min – 4 баллов.
 - Задача 7 – Расчёт конического покрытия – max – 6 баллов , min – 3 балла.
 - Задача 8 – Расчёт сферического покрытия – max – 8 баллов , min – 4 балла.
 - Задача 9 – Расчёт плавающей крыши – max – 8 баллов, min – 4 балла.
 - Задача 17 – Выбор крана для монтажа окраек и стенки резервуара – max 8 баллов, min - 4 балла.
5. В случае пропуска по уважительной причине задача может быть решена в течении двух недель на консультации, пропущенные занятия без уважительной причины и несданные задания отрабатываются в конце семестра в устанавливаемые преподавателем сроки, с потерей баллов.
6. Премиальные баллы за работу вне программы начисляются:
 - За выступление на конференции СНО с докладом – до 10 баллов.

7. Для получения допуска надо набрать семестровый рейтинг не меньше 25 баллов, при условии выполнения всех практических работ. Студенты, не набравшие 25 баллов, могут довести свой балл до 25 в течение последней недели семестра.
8. К экзамену допускаются студенты, получившие допуск и включенные деканатом в экзаменационную ведомость. Экзамен состоит из двух вопросов, оцениваемый каждый до 25 баллов. Если студент набрал на экзамене меньше 25 баллов, то в ведомость ставится оценка «неуд» (даже если суммарный рейтинговый балл больше 50). Экзамен передается в установленном порядке.

Составили:

Проф. Иванцова С.Г.

Доц. Лежнев М.А.