

Министерство образования и науки Астраханской области

Утверждаю

Директор

Жигульская О.П.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области "Астраханский государственный политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.01

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник - технолог

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.07.2014

№ 482

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				

4					
5					
6					
7					

11					
12					
13					

14

15

16

17

18	
19	
20	

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии

ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования

ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики

ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика

МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 1.1	Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2	Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда

МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.3	Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.5	Принимать меры по охране окружающей среды и недр.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования

УП.02.01	Учебная практика
ПК 2.2	Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.09	Охрана труда
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПК 2.3	Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПК 2.4	Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПК 2.5	Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПК 3.1	Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 3.2 Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.

ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 3.3 Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 4.1 Проводить процесс опробования (испытания) скважин под руководством оператора по опробованию (испытанию) скважин более высокой квалификации

МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ПК 4.2 Наблюдать за спуском и подъемом пластоиспытателя при прохождении интервалов посадок

МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

ПК 4.3 Участвовать в монтаже противовыбросового оборудования на устье скважин

МДК.04.01	Технология ведения работ по испытанию скважин
ПП.04.01	Производственная практика

Пояснения		
Настоящий учебный план ГБПОУ АО "Астраханский государственный политехнический колледж" разработан на основе ФГОС СПО специальности 21.02.01. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений среднего профессионального образования утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2014 № 482		
Нормативный срок освоения ППССЗ СПО базовой подготовки при заочной форме получения образования на базе среднего общего образования : 3года 10месяцев,присваиваемая квалификация : Техник -технолог		
Учебный процесс по заочной форме обучения организуется в соответствии с календарным графиком учебного процесса, в котором,определяются сроки и продолжительность промежуточной аттестации, всех видов практик, государственной итоговой аттестации.		
Количество аудиторных занятий по заочной форме обучения не менее 160 часов в учебный год. Продолжительность обязательных учебных (аудиторных) занятий не превышает 8 часов в день. Занятия группируются парами,длительность аудиторного занятия 45 минут		
В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов- 10. По завершению изучения профессиональных модулей проводится экзамен. Дифференцированные зачеты и зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины.		
Форма проведения консультаций, предусмотренные учебным планом-групповые, письменные и устные.Перечень кабинетов, лабораторий формируется учебным заведением с учетом профессиональных модулей подготовки специалистов в полном соответствии с требованиями ФГОС. Промежуточная аттестация обучающихся проводится во время сессий.		
Вариативная часть (30 процентов) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части,получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части были определены образовательным учреждением.		
При реализации программы предусматривается выполнение курсовых проектов по МДК 01.02.Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений,МДК 03.01. Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.		
Учебная, производственная практика реализуется концентрировано и самостоятельно студентами в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Практика реализуется студентом самостоятельно.		
Консультации планируются из расчета 4 часа на каждого студента и могут проводиться, как в период сессии, так и в межсессионное время. Формы проведения консультаций- групповые, индивидуальные , письменные и устные.		
Согласовано		
Руководитель УМО		Е.А. Кузнецова
Зав ОЗО		О.В.Колтунова

Код	Наименование ЦК
-----	-----------------