

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по ТО ОГПОБУ

«Технический колледж»

_____ / Ф.А. Зуев/

« ____ » _____ 2017г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по ОГПОБУ

«Технический колледж»

_____ / С.А. Рачков/

« ____ » _____ 2017г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЫ ОП.В. 01
«ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

г. Облучье, 2017 г.

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федеральных государственных образовательных стандартов СПО (далее – ФГОС СПО) по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС) профессии 21.01.16 «Обогатитель полезных ископаемых»

Организация разработчик:

Областное государственное профессиональное образовательное бюджетное учреждение «Технический колледж»

Авторы:

Васильева С.А. – преподаватель МДК

РАССМОТРЕНО:

на методической комиссии преподавателей СД

Протокол № 05 от 25.05.2017 года.

Председатель МК СД

_____ /Васильева С.А./

Тематическое планирование
предмета «Природопользование и охрана окружающей среды»
по профессии 21.01.16 «Обогатитель полезных ископаемых»

N п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1	Введение	1
2	Исторические этапы взаимодействия общества и природы	4
3	Использование современных способов научных исследований в природопользовании.	4
4	Экологические проблемы различных видов природопользования	6
5	Природопользование в России.	7
6	Природопользование в экономически развитых и развивающихся странах.	4
7	Взаимодействие стран в решении проблем рационального природопользования.	4
	Итого за курс	30

Учебно-тематическое планирование
предмета «Природопользование и охрана окружающей среды»
профессии «Обогатитель полезных ископаемых»

N п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1.	<i>Введение «Что такое природопользование. Виды природопользования. Формирование ответственного отношения человека к природе».</i>	1
2.	<i>Исторические этапы взаимодействия общества и природы.</i>	4
2.1	Разносторонняя связь человека с природой.	1
2.2	Природопользование в до индустриальную эпоху.	1
2.3	Природопользование в индустриальную и постиндустриальную эпохи.	1
2.4	Современное состояние природных систем Земли. Окружающая среда и здоровье человека.	1
3	<i>Использование современных способов научных исследований в природопользовании.</i>	4
3.1	Прогнозирование последствий антропогенного воздействия на окружающую среду.	1
3.2	Моделирование природных процессов в решении экологических проблем.	1

3.3	Модель геосистемы как научная основа природопользования.	1
3.4	Мониторинг и оценка качества окружающей среды.	1
4	<i>Экологические проблемы различных видов природопользования</i>	6
4.1	Понятия и виды природных ресурсов. Особенности использования и охраны природных ресурсов. Ресурсный цикл.	1
4.2	Проблемы природопользования в добывающей и обрабатывающей отраслях промышленности.	1
4.3	Промышленное лесопользование. Промысловое природопользование.	1
4.4	Сельскохозяйственное природопользование. Рекреационное природопользование	1
4.5	Военно-промышленный комплекс. Проблемы природопользования.	1

4.6	Территориальное природопользование. Управление природопользованием.	1
5	<i>Природопользование в России.</i>	7
5.1	История природопользования в России.	1
5.2	Современная экологическая ситуация в России. Типы экологических ситуаций.	1
5.3	Природопользование в индустриально развитых районах	1
5.4	Экологические проблемы крупных городов.	1
5.5	Сельскохозяйственное природопользование	1
5.6	Природопользование в рекреационных районах.	1
5.7	Особенности экологических проблем в зоне Севера.	1
6	<i>Природопользование в экономически развитых и развивающихся странах.</i>	4
6.1	Влияние экономического развития на характер природопользования.	1
6.2	Переход к рациональному природопользованию в экономически развитых странах.	1
6.3	Природопользование в сельскохозяйственных районах. Обострение проблем природопользования в развивающихся странах.	1
6.4	Экологические последствия истощения природных ресурсов. Зоны риска. Различия развивающихся стран по условиям и характеру природопользования.	1
7	<i>Взаимодействие стран в решении проблем рационального природопользования.</i>	4
7.1	Идея устойчивого развития - мировоззренческая основа рационального природопользования.	1
7.2	Международное сотрудничество в решении проблем природопользования	1
7.3	Роль общественности в охране окружающей среды.	1
7.4	ЗАЧЕТ	1