Министерство образования и молодежной политики

Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Режевской политехникум»

(ГАПОУ СО «Режевской политехникум»)

Утверждаю:

Директор ГАНОУ СО «Режевской

политехникум»

С.А.Дрягилева

«16» июня 2020 г

Комплект контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

ОУД.17 ЭКОЛОГИЯ

по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена

23.01.17. Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Рассмотрено: на заседании предметно-цикловой комиссиипротокол № 11 от «15» июня 2020 г.

Одобрено: на заседании методического совета техникума протокол № 11 от «16» июня 2020 г.

Разработчики:Фирсова Ольга Анатольевна, преподаватель,	первая
квалификационная категория	
ФИО, должность, категория	

Паспорт комплекта оценочных средств.

1. Область применения комплекта оценочных средств:

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения **ОУД 17.** «ЭКОЛОГИЯ».

Таблица 1

Результаты освоения	Основные показатели оценки		Форма
(объекты оценивания)	результата и их критерии Тип		аттестаци
		задания;	И
знать	уметь		
определения основных	решать простейшие		
экологических понятий;	экологические задачи;		
- разнообразие биотических	- объяснять принципы обратных		Дифферен
связей;	связей в природе, механизмы		цирован
- количественные оценки	регуляции и устойчивости в	тест	ный зачёт
взаимосвязей хищника и	популяциях и биоценозах;		
жертвы, паразита и хозяина;	- применять знания		
- законы конкурентных	экологических правил при		
отношений в природе;	анализе различных видов		
правило конкурентного	хозяйственной деятельности;		
исключения, его значение в	- использовать элементы		
регулировании видового	системного подхода в		
состава природных	объяснении сложных		
сообщества, в	природных явлений,		
сельскохозяйственной	демографических проблем и		
практике, при интродукции и	взаимоотношений природы и		
акклиматизации видов;	общества популяциях (понятие		
- об отношениях организмов	популяции, типы популяций, их		
в популяций, биоценозов,	демографическая структура,		
экосистем;	динамика численности		
- о биосфере как глобальной	популяции и ее регуляция в		
экосистеме (круговорот	природе);		
веществ и потоки энергии в	определять уровень загрязнения		
биосфере),	воздуха и воды;		
- о месте человека в	- охранять пресноводных рыб в		
экосистеме Земли;	период нереста,		
- о динамике отношений	охранять полезных насекомых;		
системы «природа—	подкармливать и охранять		

общество» (различия темпов	насекомоядных и хищных птиц;	
и характера формирования	- охранять и подкармливать	
биосферы и техносферы,	охотничьих промысловых	
совместимость человеческой	животных.	
цивилизации с законами		
биосферы);		
- социально-экологические		
закономерности роста		
численности населения		
Земли, возможности влияния		
и перспективы управления		
демографическими		
процессами, планирование		
семьи;		
- современные проблемы		
охраны природы (аспекты,		
принципы и правила охраны		
природы, правовые основы		
охраны природы);		
-о современном состоянии и		
охране атмосферы (баланс		
газов в атмосфере, ее		
загрязнение и источники		
загрязнения, борьба с		
загрязнением, редких и		
исчезающих видов растений;		
Красная книга МСОП и		
Красная книга России и их		
значение в охране редких и		
исчезающих видов		
растений);		
- о рациональном		
использовании и охране		
животных (прямое и		
косвенное воздействие		
человека на животных и их		
последствия, причины		
вымирания видов животных,		
охрана видов животных,		
роль заповедников в охране		
животных, значение Красной		
книги МСОП и Красной		
книги России в охране		

редких животных.		

Оценка результатов освоения общих общих компетенций:

- ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
- ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
- ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК.7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК.9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

2. Комплект оценочных средств.

Вопросы для подготовки к зачёту:

1. Повторить разделы экологии:

- Среда обитания человека и экологическая безопасность.
- Обшая экология.
- Глобальные экологические проблемы и способы их решения.
- Природные ресурсы и их охрана.
- Природоохранная деятельность.
- 2.1. Зачётный тест.

Тест состоит из двух вариантов, 20 вопросов- задание A (выбрать правильный ответ), часть B- 3 задания, выбрать ответы на соответствие, часть C- дать правильный полный ответ на поставленный вопрос.

2.2 Пакет экзаменатора

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА		
ФИО студента		
Группа		
№ варианта.		
Результаты освоения	Критерии оценки	Отмет
(объекты оценки)	результата	ка о
	(в соответствии с разделом	выпол
	1 «Паспорт комплекта	нении
	контрольно-оценочных	
	средств)	
- знать: собенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; принципы и методы	Тест состоит из 18 вопросов, вариант А. 3 задания вариант В, выбрать	
рационального природопользования; основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования; основные способы предотвращения и улавливания промышленных отходов, методы очистки, правила и порядок переработки, обезвреживания и захоронения промышленных отходов; методы экологического регулирования; понятие и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсный потенциал Российской Федерации; охраняемые природные территории; - уметь: анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности;	задания на соответствие; часть С- 2 задания, написать полный правильный ответ. Оценивание теста следующее: 18-17 правильных ответа — оценка «5». Часть В и часть С выполнены полностью. Часть В-неточности в заданиях. Часть С-неточности в ответах 16-14 оценка «4» 13-12 оценка «3». В части В допущены 2 ошибки, в части С допущены ошибки, выполнено только одно задание.	
Подпись (и) экзаменатора Дата проведения		I .

Сводный оценочный лист Освоения общих компетенций по учебной дисциплине: ОУД. 17 « Экология »

№ п/п	Компетенции	ОК 2	ОК 3	ОК.4	ОК.7	ОК. 9	Вывод о степени сформированности компетенций	
	уровни сформированности	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	Количество баллов	Достигнутая (оценка)
	показатели	балл	балл	балл		балл		
1								
2								
3								
4								

Система оценивания-3-х бальная: **0** баллов- признак не проявлен; **1** балл- признак проявлен не в полном объеме; **2** балла -признак проявлен полностью. Оценка в переводе в 5-ти балльную систему оценивания: 15 -14- баллов-«**5**»-«отлично»,

13-12- баллов- «**4**»-«хорошо» ; 11-10 баллов –«3» -удовлетворительно; 9 баллов, «2»-неудовлетворительно.