

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (Минсельхоз России)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ» **АГРАРНЫЙ КО**ЛЛЕ**ДЖ**



АК-РП-СГ.08 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.08 ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

УТВЕРЖДЕНО:

Приказ директора Аграрного колледжа ФРБОУ

во «донагра»

№ 631/25 от **39.08.2025** г.

Директор

В. Алексеева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.08 ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

| 36.02.01 Ветеринария | | |
|---|--|--|
| Естественно-научный | | |
| • | | |
| Приказ Министерства просвещения | | |
| Российской Федерации от 07.04.2025 г. | | |
| № 270 | | |
| Приказ Министерства труда и социальной | | |
| защиты Российской Федерации от | | |
| 12.10.2021 №712-н | | |
| | | |
| Приказ Министерства труда и социальной | | |
| защиты Российской Федерации от 21.12. | | |
| 2015 г. №1079н | | |
| 2025 (базовая подготовка) | | |
| Очная | | |
| 3 года 10 месяцев | | |
| Протокол № 08/25 от 29.08.2025г. | | |
| - | | |
| Протокол № 08/25 от 29.08.2025г. | | |
| • | | |
| | | |
| | | |
| Болдарева И.И., преподаватель Аграрного | | |
| колледжа ФГБОУ ВО «ДОНАГРА», | | |
| специалист высшей квалификационной | | |
| категории | | |
| | | |

Макеевка 2025

СОДЕРЖАНИЕ

| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 3 |
|--|-----|
| 2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 7 |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 12 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ЛИСЦИПЛИНЫ | .13 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа общепрофессиональной дисциплины СГ.08 Основы бережливого производства является частью основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария и разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 36.02.01 Ветеринария.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к дисциплинам общепрофессионального цикла профессиональной подготовки.

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих общих компетенций: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 07.

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих профессиональных компетенций: ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен: уметь:

- У1- проектировать карту потока создания ценности;
- У2 организовывать рабочее место по системе 5S;
- УЗ применять правовые нормы для решения практических ситуаций.

знать:

- 31 основы устройства бережливой организации и ее производственной системы;
- 32- особенностей инструментов бережливого производства при разных вариантах организации системы;
- 33 системы организации труда в бережливом производстве;
- 34 правового механизма охраны окружающей среды и рационального природопользования.

обладать общими и профессиональными компетенциями:

- **ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- **ОК 02.** Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- **ОК 03**. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

- **ОК 07.** Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- **ПК 1.1.** Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.
- **ПК 1.2.** Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.
- **ПК 1.3.** Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
- **ПК 2.1.** Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарнопросветительской деятельности.
- ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.
- **ПК 2.3.** Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

1.4. Корреляция общих компетенций ФГОС СПО с личностными результатами

| $N_{\underline{0}}$ | Общие компетенции | ОПОП СПО |
|---------------------|-------------------|-------------------------|
| 1 | OK 01 | ЛР2; ЛР6; ЛР13 |
| 2 | OK 02 | ЛР13; ЛР14; ЛР15 |
| 3 | OK 03 | ЛР4; ЛР12; ЛР16 |
| 4 | OK 04 | ЛР11; ЛР14 |
| 5 | OK 05 | ЛР5 |
| 6 | OK 06 | ЛР1; ЛР2; ЛР3; ЛР7; ЛР8 |
| 7 | OK 07 | ЛР2; ЛР10 |
| 8 | OK 08 | ЛР9 |
| 9 | OK 09 | ЛР4; ЛР15 |

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОПОП СПО

- ЛР 1. Осознающий себя гражданином и защитником великой страны;
- **ЛР 2**. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
- **ЛР 3**. Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
- ЛР 4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в

сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»

- **ЛР 5**. Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
- **ЛР 6.** Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтёрских движениях
- **ЛР** 7. Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности
- **ЛР 8.** Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.
- ЛР 9. Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
- **ЛР 10**. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
- ЛР 11. Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
- **ЛР 12**. Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.
- **ЛР 13**. Проявляющий желание к продолжению образования, готовый к социальной и профессиональной мобильности в условиях современного общества.
- **ЛР 14.** Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости
- **ЛР 15**. Демонстрирующий навыки эффективного обмена информацией и взаимодействия с другими людьми, обладающий навыками коммуникации.
 - ЛР 16. Демонстрирующий навыки противодействия коррупции.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов | | |
|---|---|--|--|
| Объем образовательной программы | 52 | | |
| Учебная нагрузка обучающихся с преподавателем, в том числе: | 51 | | |
| В том числе | | | |
| лекции | 25 | | |
| практические занятия | 26 | | |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | - | | |
| Формы промежуточной аттестации | Дифференцированный зачет-1 86 семестр | | |

2.2. Распределение объема часов ОП по разделам и темам

| | | | Учебная | нагрузка | обучающих | ся, ч. | | |
|----|--|-------|----------|----------|--------------------|---------|----|--|
| | Наименование вазначов | | | | с преподав | вателем | | |
| No | Наименование разделов и тем программы | Объём | Самост. | | в том числе | | | |
| | и тем программы | ОП | работа | Всего | Теорет. занятия | ЛР | ПР | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 1 | Тема 1.1. Сущность концепции бережливого производства | 12 | - | 12 | 6 | | 6 | |
| 2 | Тема 1.2 Картирование потока создания ценности | 10 | <u>-</u> | 10 | 4 | 3= | 6 | |
| 3 | Тема 1.3 Методы и инструменты бережливого производства | 18 | - | 18 | 8 | - | 10 | |
| 4 | Тема 1.4 Статистические методы анализа. | 10 | - | 10 | 6 | - | 4 | |
| 5 | Тема 1.5 Основные проблемы внедрения бережливого производства на предприятии | 1 | - | 1 | 1 | - | - | |

2.3 Тематический план и содержание учебной дисциплины СГ.08 Основы бережливого производства

| Наименование разделов и тем | | № учебного занятия | Содержание учебного материала, практические работы и самостоятельная работа обучающихся | Объем часов | Коды ОК, ПК, 3,У формированию которых способствует элемент программы | Материальное и информационное обеспечение занятий |
|------------------------------------|----|-----------------------|--|-------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 6 сел | местр: объем ОП –52часа, лекции –25 часов, ПЗ | –26ча | сов, Д3-1час | |
| Тема 1.1. Сущность | 12 | | | 6 | | |
| концепции бережливого производства | | 1 | Основные понятия бережливого производства. История возникновения концепции бережливого производства, востребованность знаний инструментария бережливого производства на рынке труда. | 2 | OK 01 - OK 04,OK 07, У3, 31, 32, 33, 34, ПК 1.1-ПК.1.3 | Раздаточный дидактический материал, справочные материалы, ОИ1 |
| | | 2 | Принципы, методы и инструменты бережливого производства. | 2 | | |
| | | 3 | Алгоритм внедрения бережливого производства. | 2 | | |
| | | Прак | тические занятия | 6 | | |
| 5 | | 4 | ПЗ№1 Анализ ГОСТ Р «Бережливое производство» | 2 | OK 01 - OK 04,OK 07, Y3, | работы, нормативные |
| | | 5 | ПЗ№2 Методы и инструменты бережливого производства | 2 | 31, 32, 33, 34, ПК 1.1-ПК.1.3 | документы, справочные материалы, ОИ2 |
| | | 6 | ПЗ№3 Виды потерь. Причины и способы устранения потерь. | 2 | | |
| Тема 1.2 Картирование | 10 | Содеј | ржание учебного материала | 4 | | |
| потока создания ценности. | | 7 | Понятия и принципы картирования потока создания ценности. Шаги управления потоком создания ценности. | 2 | OK 01 - OK 04,OK 07, ПК 1.1, ПК 2.1, | Раздаточный дидактический материал, справочные материалы, ОИ1. |
| | | 8 | Инструменты картирования потока создания | 2 | ПК2.2.,2.3 , У1, | |

| | | | ценности. Виды картирования. Карта потока создания ценности. | | У3, 31 | |
|--------------------------------------|----|------|---|----|---------------------------------------|--|
| | | Прав | стические занятия | 6 | | |
| | | 9 | ПЗ№4 Проектирование карты потока создания ценности. | | ОК 01 - ОК 04,ОК 07, ПК | Инструкции по выполнению работы, справочные |
| | | 10 | ПЗ№5 Бережливый проект. Картирование потока создания ценности. Потери и действия, добавляющие ценность. | 2 | 1.1, ПК 2.1, ПК 2.2.,2.3 , У1, У3, 31 | материалы, ОИ1 |
| | | 11 | ПЗ№6 Методы решения проблем | 2 | | |
| Тема 1.3 Методы и | 18 | Соде | ржание учебного материала | 8 | | |
| инструменты бережливого производства | | 12 | Организация рабочего пространства по системе 5S. | 2 | OK 01 - OK 04, OK 07, ПК 1.1, | Раздаточный дидактический материал, справочные |
| | | 13 | Общие сведения и определения ТРМ, направления и этапы развертывания системы ТРМ. | 2 | ПК 1.2, У2, У3, 31, 32 | материалы, ОИ1-ОИ3 |
| | | 14 | Система быстрой переналадки SMED. | 2 | | |
| | | 15 | Канбан, поток единичных изделий. | 2 | | |
| | | | стические занятия | 10 | | |
| | | 16 | ПЗ№7 Инструменты бережливого производства | 2 | | Инструкции по выполнению работы |
| | | 17 | ПЗ№8 Внедрение методов бережливого производства | 2 | OK 01 - OK 04, | Purcesson |
| | | 18 | ПЗ№9 Технологии вовлечения и мотивации персонала | 2 | ОК 07, ПК 1.1, ПК 1.2, У2, У3, | |
| | | 19 | ПЗ№10 Анализ отечественного опыта внедрения бережливого производства на предприятиях | 2 | 31, 32 | |
| | | 20 | ПЗ№11 Анализ организации рабочего места по системе 5S | 2 | | |
| Тема 1.4 Статистические | 10 | Соде | ржание учебного материала | 6 | | |
| методы анализа. | | 21 | Семь классических инструментов контроля качества: контрольные листки, гистограмма, диаграмма Парето, стратификация, причинно- | 2 | ОК 01 - ОК 04,ОК 07, ПК | Справочные материалы, ОИ1 ОИ3 |

| | Всег | 0 | 52 | | |
|--|--------|---|----------|---|--|
| | Диф | ференцированный зачет | 1 | | |
| проблемы внедрения бережливого производства на предприятии | 26 | Причины отставания внедрения бережливого производства на российских предприятиях Причины сопротивления изменениям при внедрении модели бережливого производства | 1 | ОК 01 - ОК 04,ОК 07, ПК 1.1, ПК 1.2, У3, 31, 32, 33 | Справочные материалы, ОИ1- ОИ3 |
| Тема 1.5 Основные | 1 Соде | ержание учебного материала | | | |
| | 25 | ПЗ№13Анализ и выбор наиболее эффективных решений по устранению потерь с использованием диаграммы Парето | 2 | 31, 32, 33 | материалы, ОИ1, ДИ1 |
| | 24 | ПЗ№12Анализ и выбор наиболее эффективных решений по устранению потерь с использованием диаграммы Исикавы. | 2 | ОК 01 - ОК 04,ОК 07, ПК 1.1, ПК .2, У3, | Инструкции по выполнению работы, нормативные документы, справочные |
| | | ктические занятия | 4 | | |
| | 23 | Древовидная диаграмма, матричная диаграмма, стрелочная диаграмма, матрица приоритетов. | 2 | | |
| | 22 | Новейшие инструменты контроля качества: «мозговая атака», диаграмма сродства, диаграмма связей. | 2 | 2.2, ПК 2.3, У3, 31, 32, 33 | |
| | | следственная диаграмма Исикавы, диаграмма разброса, контрольные карты. |) | 1.1, ПК 1.2,ПК 1.3, ПК 2.1, ПК | |

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины организуется в учебном кабинет экономики организации.

Оборудование учебного кабинета:

- 1. комплекты специализированной учебной мебели;
- 2. рабочее место преподавателя;
- 3. доска классная.

Технические средства обучения:

компьютер с установленным лицензионным программным обеспечением:

- 1. OC Windows, MS Office, справочно-поисковой системой «КонсультантПлюс», выходом в сеть «Интернет», доступом в электронную информационно образовательную среду;
 - 1. проектор;
 - 2. экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. 1. Бережливое производство: учебник / А. Г. Бездудная, Н. С. Зинчик, О. В. Кадырова [и др.]; под общ. ред. А. Г. Бездудной. М: КноРус, 2023. 203 с. ISBN 978-5-406-11251-9. URL: https://book.ru/book/948328
- 2. Курамшина, А. В. Основы бережливого производства: учебник / А. В. Курам-шина, Е.
- В. Попова. М.: КноРус, 2024. 199 с. —URL: https://book.ru/book/951594
- 3. Косолапова Н.В. Охрана труда: учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. М.: КноРус, 2024. 181 с. —URL: https://book.ru/book/929621

Дополнительные источники:

1. Шатько Д. Б. Бережливое производство : учебное пособие / Д. Б. Шатько. — Кемерово :КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2023. — 155 с. — URL: https://e.lanbook.com. — 2.Основы экологического права : учебник для СПО / С. А. Боголюбов [и др.] ; под редакцией С. А. Боголюбова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 318 с. - URL: https://urait.ru.

Интернет-ресурсы:

1. . РосБизнесКонсалтинг — информационное аналитическое агентство. — URL: https://www.rbc.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

| Результаты обучения | Формы и методы контроля и оценки |
|---|--------------------------------------|
| (освоенные умения, усвоенные знания) | результатов обучения |
| Умения: | |
| У1- проектировать карту потока создания | -экспертное наблюдение и оценка |
| ценности | во время устных опросов; |
| У2 - организовывать рабочее место по | -экспертное наблюдение за работой во |
| системе 5S | время практических занятий; |
| У3 - применять правовые нормы для | -оценка выполнения самостоятельной |
| решения практических ситуаций | внеаудиторной работы; |
| | -оценка результатов аттестации. |
| Знания: | |
| 31 - основы устройства бережливой | -экспертное наблюдение и оценка |
| организации и ее производственной | во время устных опросов; |
| системы | -экспертное наблюдение за работой во |
| 32- особенностей инструментов | время практических занятий; |
| бережливого производства при разных | -оценка выполнения самостоятельной |
| вариантах организации системы | внеаудиторной работы; |
| 33 - системы организации труда в | -оценка результатов аттестации. |
| бережливом производстве | |
| 34 - правового механизма охраны | |
| окружающей среды и рационального | |
| природопользования | |

| Личностные результаты реализации | Коды | Критерии оценки личностных |
|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| программы воспитания | ОК (из | результатов обучающихся |
| (дескрипторы) | ФГОС | |
| | СПО) | |
| ЛР 1 Осознающий себя гражданином и | ОК 06 | - проявление мировоззренческих |
| защитником великой страны | | установок на готовность молодых |
| | | людей к работе на благо Отечества; |
| | | - сформированность гражданской |
| | | позиции |
| ЛР 2 Проявляющий активную | ОК 03 | - оценка собственного продвижения, |
| гражданскую позицию, | ОК 06 | личностного развития; |
| демонстрирующий приверженность | | - участие в конкурсах |
| принципам честности, порядочности, | | профессионального мастерства, |
| открытости, экономически активный и | | олимпиадах по профессии, |
| участвующий в студенческом и | | викторинах, в предметных неделях; |
| территориальном самоуправлении, в | | - сформированность гражданской |
| том числе на условиях | | позиции; |
| добровольчества, продуктивно | | □- участие в волонтерском движении, |
| взаимодействующий и участвующий в | | общественных объединениях, в |
| деятельности общественных | | студенческом самоуправлении. |
| организаций | | - участие в конкурсах |

| | | профессионального мастерства и в командных проектах |
|--|----------------|--|
| ЛР 3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих | OK 02 OK 03 | - готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах; - проявление правовой активности и навыков правомерного поведения, уважения к закону; - отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся |
| ЛР 4 Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностного и профессионального конструктивного «цифрового следа» | OK 09 OK 04 | - демонстрация интереса к будущей профессии; - конструктивное взаимодействие в учебном коллективе/бригаде; - проявление культуры потребления информации, умений и навыков пользования компьютерной техникой, навыков отбора и критического анализа информации, умения ориентироваться в информационном пространстве |
| ЛР 5 Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России | ОК 05 | - участие в реализации просветительских программ, поисковых, археологических, военно-исторических, краеведческих отрядах и молодёжных объединениях |
| ПР 6 Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтёрских движениях | OK 04 | - демонстрация навыков межличностного делового общения, социального имиджа; - добровольческие инициативы по поддержке инвалидов и престарелых граждан |
| ЛР 7 Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности | OK 01 OK 05 | - участие в исследовательской и проектной работе; - соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики |
| ЛР 8 Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей | ОК 06 | готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах; отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся; |

| многонационального российского государства | | - отсутствие социальных конфликтов среди обучающихся, основанных на межнациональной, межрелигиозной почве |
|---|-------------------------|--|
| ЛР 9 Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях | OK 08 | - демонстрация навыков здорового образа жизни и высокий уровень культуры здоровья обучающихся; - участие во внеурочных мероприятиях, спортивных секциях, творческих объединениях |
| ЛР 10 Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой | OK 07 OK 02 | - проявление экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; - демонстрация умений и навыков разумного природопользования, нетерпимого отношения к действиям, приносящим вред экологии; - проявление навыков цифровой безопасности |
| ЛР 11 Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры | ОК 06 | - участие в культурных программах и проектах, посещение концертов, музеев, театров, кинотеатров, художественных выставок |
| ЛР 12 Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания | ОК 06 | - осознание ценности семьи для каждого человека, установка на надёжные и безопасные отношения, вступление в брак и ответственное родительство |
| ЛР 13 Проявляющий желание к продолжению образования, готовый к социальной и профессиональной мобильности в условиях современного общества | OK 01 OK 02 OK 03 | - демонстрация свободы выбора, самостоятельности и ответственности в принятии решений, стремление к саморазвитию и самосовершенствованию, осознание ценности образования на протяжении всей жизни |
| ЛР 14 Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости | OK 03 | - критически мыслящий, интеллектуально самостоятельный, демонстрирующий активную гражданскую позицию, в том числе в социальной и трудовой деятельности |
| ЛР 15 Демонстрирующий навыки эффективного обмена информацией и взаимодействия с другими людьми, обладающий навыками коммуникации | OK 04 OK 05 | - обладающий командным духом, способный быть лидером, демонстрирующий готовность к продуктивному взаимодействию и сотрудничеству |

| ЛР | 16 | Демонстрирующий | навыки | ОК 06 | демонстрирующий | активную |
|---------------------------|----|-----------------|--------|-------|------------------------------------|-------------|
| противодействия коррупции | | | | | гражданскую позицию, в том числе в | |
| | | | | | социальной и трудовой д | еятельности |